



This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at <http://books.google.com/>



Über dieses Buch

Dies ist ein digitales Exemplar eines Buches, das seit Generationen in den Regalen der Bibliotheken aufbewahrt wurde, bevor es von Google im Rahmen eines Projekts, mit dem die Bücher dieser Welt online verfügbar gemacht werden sollen, sorgfältig gescannt wurde.

Das Buch hat das Urheberrecht überdauert und kann nun öffentlich zugänglich gemacht werden. Ein öffentlich zugängliches Buch ist ein Buch, das niemals Urheberrechten unterlag oder bei dem die Schutzfrist des Urheberrechts abgelaufen ist. Ob ein Buch öffentlich zugänglich ist, kann von Land zu Land unterschiedlich sein. Öffentlich zugängliche Bücher sind unser Tor zur Vergangenheit und stellen ein geschichtliches, kulturelles und wissenschaftliches Vermögen dar, das häufig nur schwierig zu entdecken ist.

Gebrauchsspuren, Anmerkungen und andere Randbemerkungen, die im Originalband enthalten sind, finden sich auch in dieser Datei – eine Erinnerung an die lange Reise, die das Buch vom Verleger zu einer Bibliothek und weiter zu Ihnen hinter sich gebracht hat.

Nutzungsrichtlinien

Google ist stolz, mit Bibliotheken in partnerschaftlicher Zusammenarbeit öffentlich zugängliches Material zu digitalisieren und einer breiten Masse zugänglich zu machen. Öffentlich zugängliche Bücher gehören der Öffentlichkeit, und wir sind nur ihre Hüter. Nichtsdestotrotz ist diese Arbeit kostspielig. Um diese Ressource weiterhin zur Verfügung stellen zu können, haben wir Schritte unternommen, um den Missbrauch durch kommerzielle Parteien zu verhindern. Dazu gehören technische Einschränkungen für automatisierte Abfragen.

Wir bitten Sie um Einhaltung folgender Richtlinien:

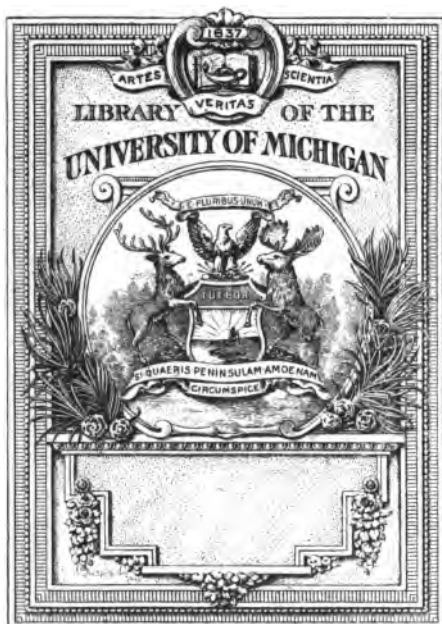
- + *Nutzung der Dateien zu nichtkommerziellen Zwecken* Wir haben Google Buchsuche für Endanwender konzipiert und möchten, dass Sie diese Dateien nur für persönliche, nichtkommerzielle Zwecke verwenden.
- + *Keine automatisierten Abfragen* Senden Sie keine automatisierten Abfragen irgendwelcher Art an das Google-System. Wenn Sie Recherchen über maschinelle Übersetzung, optische Zeichenerkennung oder andere Bereiche durchführen, in denen der Zugang zu Text in großen Mengen nützlich ist, wenden Sie sich bitte an uns. Wir fördern die Nutzung des öffentlich zugänglichen Materials für diese Zwecke und können Ihnen unter Umständen helfen.
- + *Beibehaltung von Google-Markenelementen* Das "Wasserzeichen" von Google, das Sie in jeder Datei finden, ist wichtig zur Information über dieses Projekt und hilft den Anwendern weiteres Material über Google Buchsuche zu finden. Bitte entfernen Sie das Wasserzeichen nicht.
- + *Bewegen Sie sich innerhalb der Legalität* Unabhängig von Ihrem Verwendungszweck müssen Sie sich Ihrer Verantwortung bewusst sein, sicherzustellen, dass Ihre Nutzung legal ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass ein Buch, das nach unserem Dafürhalten für Nutzer in den USA öffentlich zugänglich ist, auch für Nutzer in anderen Ländern öffentlich zugänglich ist. Ob ein Buch noch dem Urheberrecht unterliegt, ist von Land zu Land verschieden. Wir können keine Beratung leisten, ob eine bestimmte Nutzung eines bestimmten Buches gesetzlich zulässig ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass das Erscheinen eines Buchs in Google Buchsuche bedeutet, dass es in jeder Form und überall auf der Welt verwendet werden kann. Eine Urheberrechtsverletzung kann schwerwiegende Folgen haben.

Über Google Buchsuche

Das Ziel von Google besteht darin, die weltweiten Informationen zu organisieren und allgemein nutzbar und zugänglich zu machen. Google Buchsuche hilft Lesern dabei, die Bücher dieser Welt zu entdecken, und unterstützt Autoren und Verleger dabei, neue Zielgruppen zu erreichen. Den gesamten Buchtext können Sie im Internet unter <http://books.google.com> durchsuchen.

104
13a

B 1,363,074





Etruskische
Forschungen und Studien.

IV. Heft.



Etruskische
Forschungen und Studien.

Herausgegeben

von

Wilhelm
Dr. W. Deecke,
Direktor des Lyceums in Strassburg im Elsaas.

Viertes Heft.

Beiträge zur Erforschung der etruskischen Sprache

von

Dr. S. Bugge.

Erste Sammlung.

Stuttgart.

Verlag von Albert Heitz.

1883.

Druck von G. Lemppenau in Stuttgart.

Beiträge
zur
Erforschung der etruskischen
Sprache. 33747

Von

Dr. Sophus Bugge,
Professor an der norwegischen Universität.

Erste Sammlung.

Stuttgart.
Verlag von Albert Heitz.
1883.



Bemerkung.

In Folge des Gegensatzes in Auffassung des Etruskischen, der sich zwischen meinem Mitarbeiter Herrn Rector Dr. C. Pauli und mir herausgestellt hat, ist Ersterer von der Redaction der »Etruskischen Forschungen und Studien« zurückgetreten. Dafür habe ich in Herrn Professor Sophus Bugge in Christiania einen auch durch Forschungen auf dem Gebiete der italischen Sprachen rühmlichst bekannten Forscher als Mitarbeiter wieder gewonnen.

W. Deecke.



Vorrede.

Die nachstehenden, in einer sehr freien Reihenfolge hervortretenden, Beiträge zur Erforschung der etruskischen Sprache sollen in einer zweiten Sammlung, auf welche in der hier vorgelegten mehrfach hingewiesen wird, ihre Fortsetzung finden.

Die Bedeutung etruskischer Wörter und Wortformen suche ich zunächst durch philologische Interpretation der unter einander verglichenen Inschriften zu finden. Allein daneben wage ich unter Beihülfe der etymologischen Vergleichung indogermanischer Wörter und Wortformen vorzudringen. Dass ich mich bei diesen Untersuchungen gegen die etymologisch-vergleichende Methode nicht abschliesse, findet seine Erklärung erstens darin, dass die etruskische Sprache, wie von Allen anerkannt wird, durch das Italische und das Griechische stark beeinflusst ist, zweitens darin, dass ich in dem Etruskischen nur eine indogermanische Sprache sehen kann.

Bereits in einer, leider unreifen und mehrfach verfehlten, Recension des ersten Bandes des bekannten Corssen'schen Werkes in der Jenaischen Literaturzeitung (Jahrg. 1875, Art. 259) habe ich die Überzeugung ausgesprochen, dass das Etruskische eine indogermanische Sprache ist, und diese Überzeugung habe ich seitdem festgehalten, wenn ich auch darin nicht mehr eine eigene Abtheilung der italischen Sprachen sehe. Meine jetzige Auffassung

der Stellung des Etruskischen, welche man in der hier vorliegenden Sammlung durch viele einzelne Beiträge begründet finden wird, gedenke ich in der zweiten Sammlung meiner Beiträge im Zusammenhang auszuführen; hier gebe ich derselben nur in aller Kürze den Ausdruck.

Das Etruskische bildet eine eigene Abtheilung der indogermanischen Sprachenfamilie und weicht von allen übrigen Abtheilungen derselben stark ab. Dem Italischen und dem Griechischen steht es am nächsten und stimmt oft mit dem Griechischen überein, wo die italischen Sprachen von diesen abweichen. Auch mit den übrigen europäischen Sprachen indogermanischer Herkunft, zumal den baltisch-slavischen, zeigt das Etruskische einige spezielle Berührungen. Der Charakter der Sprache spricht, wie mir scheint, dafür, dass die Etrusker vom Nordosten her in Italien eingewandert sind.

Während ich einerseits festhalte, dass das Etruskische eine indogermanische Sprache ist, hebe ich andererseits stark hervor, dass es sich weit mehr, als irgend eine andere indogermanische Sprache der alten Zeit, von dem ursprünglichen Typus entfernt hat. Das alte System der Flexion ist zum grossen Theil zerrüttet; die alten Biegungsformen sind zum grossen Theil eingebüsst und durch die erweiterte Anwendung der wenigen erhaltenen Flexionsformen oder durch Neubildungen ersetzt. Diese Zerrüttung hängt damit zusammen, dass die ursprünglichen lautlichen Formen überhaupt stark umgeändert, oft fast bis zur Unkenntlichkeit entstellt und verstümmelt sind. Statt der ursprünglichen beweglichen Betonung ist eine feste Betonung eingetreten, welche die erste Silbe unverhältnissmässig stark hervorgehoben hat, und durch diese Hervorhebung ist Abwerfen vocalischer und consonantischer Endungen, Abschwächung oder Ausstossen inlautender Vocale, auch rückwirkende

Vocalassimilation und Epenthese in weitem Umfang bewirkt worden. Daneben spielt die Assibilation eine grosse Rolle. In dieser Umänderung des alten lautlichen und flexionellen Systems zeigt das Etruskische mit den modernen Sprachen schlagende Analogien.

Als eine Eigenthümlichkeit des Etruskischen, welche eine starke Änderung vieler Wortformen zur Folge hat, mag hier noch das bekannte Aufgeben der Mediae genannt werden. Dies Fehlen der Mediae kann ebenso wenig die indogermanische Herkunft des Etruskischen widerlegen, wie das Fehlen eines ursprünglichen p im Celtischen. Auch zeigen die germanischen Sprachen und das Armenische in ihren Lautverschiebungen, durch welche Mediae in Tenues geändert sind, eine fast ebenso starke Abweichung vom Ursprünglichen.

Dass das Etruskische in anderen Fällen (so, wie es scheint, in der Anwendung enklitischer Partikeln) Altes besser, als mehrere verwandte Sprachen, erhalten hat, kann nicht auffallen.

Es ist mir wahrscheinlich, dass der eigenthümliche und zum Theil fast moderne Charakter der etruskischen Sprache gewaltsame Umwälzungen in dem äusseren und inneren Schicksal des Volkes voraussetzt. Es kommt mir vor, als ob die Etrusker auf einer frühen Stufe ihres geschichtlichen Daseins einem überwältigenden Einfluss cultivierter Nachbarvölker ausgesetzt worden seien, wodurch ihre harmonische Fortentwicklung abgebrochen wurde, und als ob ihre Nationalität dann erst nach einer gründlichen Auflösung des Alten wieder erstarkt und in neue Bahnen hineingezogen worden sei.

Die hier kurz angedeutete Auffassung der Stellung des Etruskischen habe ich zuerst in zwei vor der Gesellschaft der Wissenschaften zu Christiania im September und November 1881 gehaltenen Vorträgen öffentlich ausgesprochen. Einer Aufforderung des Herrn Henry Sweet

zufolge wurde eine kurze Mittheilung davon in the Academy vom 6. Mai 1882 gegeben und dabei, um meine Auffassung zu veranschaulichen, eine Deutung von Gamurr. Append. 912 bis gedruckt. Eine Inschrift, in welcher Worttrennung nicht angewendet ist, als Beispiel zu wählen, war wohl wenig glücklich; dies giebt aber Herrn Carl Pauli kein Recht zu der Behauptung (Altit. Stud. I, S. Vf.), dass Inschriften ohne Worttrennung den Ausgangspunkt von meiner Entzifferung des Etruskischen bilden. Ich habe vielmehr in das Etruskische unter Zugrundelegung des gesammten inschriftlichen Materiales hineinzudringen versucht. Dabei habe ich, wie alle andere Forscher, auch die Inschriften ohne Worttrennung berücksichtigt.

Herr Pauli hat eben dieselbe Inschrift ohne Worttrennung benutzt, um die Bedeutung etruskischer Wörter zu entziffern (Stud. III, 141 f.). Dabei hat er aber die unbrauchbare Abschrift Gamurr. 552 zu Grunde gelegt, ohne die allein brauchbare Copie Gamurrini's 912 bis zu berücksichtigen. Obgleich also sogar Herr Pauli, wie alle, die sich mit dem Etruskischen beschäftigt haben, von »Phantasiegebilden« zuweilen getäuscht worden ist, habe ich aus seinen höchst werthvollen Studien schätzbare Belehrung geschöpft. Möchte er in meinen Beiträgen hie und da eine wahre und fördernde Bemerkung finden!

Da ich etruskische Inschriften im Original nicht habe untersuchen können, war ich bei den meisten auf die gedruckten Ausgaben, vor allen auf die umfassenden und sorgfältigen Sammlungen Fabretti's hingewiesen. Allein mein Material ist in sehr schätzbarer Weise dadurch gesichert und berichtet worden, dass der norwegische Archäologe Dr. Ingvald Undset nicht wenige der wichtigsten Inschriften (u. a. Gamurr. 799, 802, 804) für mich an Ort und Stelle collationiert hat.

Endlich spreche ich es mit innigem Danke aus, dass

XIII

die trefflichen, durch Scharfsinn und Sorgfalt, durch Besonnenheit und durch Kühnheit zugleich ausgezeichneten Abhandlungen Wilhelm Deecke's, mehr als alle andere Schriften, mein Verständniss der etruskischen Sprache gefördert haben. Dieser Gelehrte hat beim Durchlesen meines Manuscripts meinen deutschen Ausdruck berichtigt und hat mir brieflich mehrere werthvolle Bemerkungen, die man zum Theil in dieser Sammlung benutzt finden wird, gütigst mitgetheilt.

Christiania, den 12. November 1883.

Sophus Bugge.



ϑanr und *alpanu*.

Als etruskischer Name einer Göttin findet sich *ϑanr*
1) Gerhard Etr. Spieg. T. LXVI = Fabretti 459; Spiegel
aus Arezzo. 2) Gerh. T. CCCXXIV = F. 2505 ter; Spiegel
unbekannter Herkunft. 3) Gerh. T. CCCXXIV, A =
F. 2505 bis; Spiegel, orig. incert. 4) F. Suppl. III, 394,
Spiegel aus Palestrina. 5) Bullett. dell' Inst. 1881 S. 39,
Spiegel aus der Gegend von Orvieto; siehe unten. Da-
gegen gehört das letzte Wort der Inschrift F. 1900 nicht
hierher. Eine andere Form desselben Namens *tanr* hat
Deecke Gött. g. Anz. 1880 S. 1442 in der Inschrift einer
bronzenen Statuette aus Siena Gamurr. App. 87 T. III
zu lesen geglaubt, was mir bedenklich scheint ¹⁾.

Der Genetiv dieses Namens lautet *ϑanrs'* F. 2607, T.
XLIV — weibliche Bronzestatue, or. inc.; siehe Deecke
Fo. III, 148, Pauli St. III, 84. Eine andere Genetivform
ist von Pauli St. III, 58 f., Fo. u. St. III, 51 gefunden:
ϑannursi F. Spl. III, 391 — Schale aus Cervetri —, wo
der Name der beschenkten Gottheit im Genetiv steht;
ϑanursi F. 803 bis — Thongefäß aus Chiusi — und G.
App. 396 — Gefäß aus Chiusi.

Die Bedeutung des Namens *ϑanr* ist bisher nicht ge-
funden worden. Mir scheint *ϑanr* aus dem dor. *Δανάη*
entstellt, was ich hier zu begründen versuche.

¹⁾ Ich möchte lieber mit Gamurrini *vnat* lesen und dies als *vna*
= *unial* d. h. Junonis (vgl. *laθa* G. App. 531, *larθia* = *larθal*,
larθial) etwa mit *t* = *tins'cvil* (vgl. F. 1048 oben *tins'cvil* und unten
nach der Lesung Deeckes *mi: unial curtun*) deuten.

Bei Namen aus der griechischen Götter- und Helden-sage ist es gewöhnlich, dass die etruskische Namensform auf eine dorische Form mit \bar{a} , nicht auf die attische Form mit η hinweist. ϑanr steht dem att. $\Delta\etaμῆτηρ$ entgegen, wie etr. $latva$ dem att. $\Lambdaῖδα$, etr. $prumathē$ dem att. $\Piρομηθεύς$, etr. $velparun$ dem att. $Ἑλπήτωρ$. Auch der messapische Genetiv $damatras$ F. 2950 b »der Demeter« (Deecke Rhein. Mus. N. F. XXXVI S. 583) und die von dem Götternamen abgeleiteten messapischen Personen-namen schliessen sich der dorischen Form an.

Etr. ϑ entspricht in ϑanr dem gr. δ wie in $palmithē = Παλαμήδης$, $uthuze = Ὀδυσσεύς$ u. s. w. Das n von ϑanr ist aus m entstanden wie n in $axmenrun$ (auch hier vor r) = $axmemrun$, $Ἀγαμέμνων$ und in $netlane = Νεοπτόλεμος$. Ein Urnendeckel aus Perugia F. Spl. I, 355 hat die Inschrift $\vartheta anaunris'$. Der Name $unris'$ ist aus $*umris'$ entstanden; vgl. $umria$ F. 789, $umris(n)i$ G. App. 51, den in und um Chiusi häufigen Namen $umrana$, $umriai$ F. Spl. I, 205 (Corss. I, 386), $umpres$ G. App. 697 (Perugia), $upnres$ F. 2276 bis c ($umres?$ Pauli Fo. u. St. III, 109) und die lateinischen Gentilicia $Umbrius$, $Umbricius$ ¹⁾.

¹⁾ Auf dem Fragmente eines Thonziegels aus Marzabotto (F. 46, Gloss. p. 1989) kann $[u]mrus'$ oder $[u]nrus'$ gelesen werden. Inlautendes nr scheint ferner in den folgenden Inschriften vorzukommen:

$\vartheta ucerhermenasturuce . . nru . .$

F. 49 — bronzene Statuette eines Kriegers, aus Bologna; vgl. Deecke Fo. III, 168, Pauli St. III, 71 f. Die Buchstaben nr beruhen nur auf der alten Copie Colltellinis, worin zwei Punkte vor diesem Buchstaben und nach demselben stehen. . . nru . . F. Spl. II, 2, T. I, Fragment eines thönernen Gefässes (grande dolio) aus Certosa bei Bologna. Vielleicht ist $[u]nru[s']$ zu ergänzen. Ich denke hier nicht an $[\vartheta a]nru[s']$; denn auf den thönernen Gegenständen erwartet man den Namen eines Mannes, nicht den einer Göttin. Fabretti Spl. II, S. 5, der hier den Namen des Töpfners sucht, vergleicht gewiss mit Unrecht $runru$ F. 2307, Wandinschrift eines Grabes. Corneto; denn eine Variante $punpu$ giebt hier wohl das richtige.

Das \bar{a} der zweiten Silbe von *Δαμάτηρ* ist in den etrusk. Formen *ϑanr*, *ϑanrs'*, wo der Hochtou sich auf die erste Silbe zurückgeschoben hatte, ausgedrängt; vgl. *clutmsa* *Κλυταιμνήστρα*, *alcsti* *Ἀλκηστις*. Das *u* von *ϑanursi*, *ϑannursi* ist derselben Natur wie z. B. das zweite *u* von *munisules* = *munciles*, das erste *u* von *kasutru* *Κάστορ*. Vor dem *r* der etrusk. Formen *ϑanr*, *ϑanursi* ist ein *t* ausgedrängt wie in *ϑeparis*, *sleparis'* aus *Κλειπατρῖς*¹⁾. Ueber die Consonantendoppelung in *ϑannursi* vgl. Deecke Müll. II, 332; sie ist aus dem Hochtou zu erklären wie in *Ἄρριος* bei Plutarch neben etrusk. *ani*, lat. *Janus* (Deecke Fo. IV, 25) und wie in osk. *akudunniad* = *Aquilonia* u. s. w.

Eine ursprünglichere Form des Namens scheint in G. App. 804 (Corneto, Goldplättchen, in einem Grabe gefunden) Z. 3 erhalten. Diese Inschrift bezieht sich nach meiner Ansicht auf ein Todtenopfer. Die Personen, welche das Opfer dargebracht haben, sind Z. 1 im Nom. pl. genannt. Das Verbum der in der ersten Zeile genannten Subjecte ist *arce* am Ende der Z. 2, d. h. *fecerunt*, *operati sunt*. Siehe das Nähere später. Die folgenden Zeilen geben speziellere Nachrichten von dem Opfer. Die fünf letzten Buchstaben der Z. 3 sind:

- - *ϑamri*

So richtig in der Zeichnung T. IX, während Gamurini im Texte falsch *tamri* giebt. Auch nach Dr. Undsets Lesung ist der betreffende Buchstabe *ϑ*, nicht *t*. *ϑamri* deute ich als Dativ von **ϑamr* = *ϑanr*. Hier ist gewiss von einem Opfer, das der *ϑanr* dargebracht ist, die Rede. Pauli leugnet die Existenz des Datives im Etruskischen und deutet *aritim* F. 2613 »der Artemis« als Genetiv. Allein *ϑamri* zeigt ein anderes Casussuffix als die Genetiv-

¹⁾ Vor *l* ist *t* in *tunle* = *tuntle* und vielleicht in *seple* neben *septle* ausgedrängt: Deecke Müll. II, 437, Gött. g. Anz. 1880 S. 1435.

formen *ṡanrs'*, *ṡannursi*, *ṡanursi*. Andere Dativformen werde ich im folgenden besprechen. Wenn meine Deutung richtig ist, zeigt sich hier offenbare Uebereinstimmung mit den indogermanischen Sprachen.

In der von Piranesi mitgetheilten schlechten Copie der Inschriften eines cornetanischen Grabes F. 2344 glaube ich die nach einer Interpunction folgenden Buchstaben 8—4 vom Ende als *ṡanri* lesen zu dürfen. Dies *ṡanri* scheint mir Nebenform zu *ṡanri* und Dativ von *ṡanr*¹⁾.

Ich meine dargethan zu haben, dass die Deutung *ṡanr* = *Δαμάρη* lautlich unanfechtbar ist. Sodann muss untersucht werden, ob diese Deutung auch sachlich sich stützen lässt. Dass *ṡanr* eine von den Etruskern vielfach verehrte Göttin war, erhellt daraus, dass nicht wenige an verschiedenen Orten gefundene Weihgeschenke ihren Namen tragen, und dass Inschriften etruskischer Gräber Opfergaben, die der *ṡanr* dargebracht sind, erwähnen. Hiemit stimmt es bei meiner Deutung gut überein, dass *Ceres* von Arnobius (adv. gent. III, 21, nach Caesius) und Pseudo-Serv. in Aen. II, 325 unter den tuskischen Penaten genannt wird (Müller-Deecke II, 61), und dass Martianus Capella mittelbar nach etruskischer Quelle *Ceres* in die fünfte Himmels-Region setzt (Deecke Fo. IV, 18, 46).

Eine Bestätigung meiner Deutung der *ṡanr* als *Δαμάρη* finde ich in F. Spl. III, 391 (Schale aus Cervetri):

minikaisieṡannursiannatmulvannice

Diese Inschrift ist von Pauli St. III, 58 so gelesen und gedeutet worden: *mi ni.* (d. h. *nipe*) *kaisie ṡannursi annat*

¹⁾ Auch in den Wortformen: — — *·neṡuni· aisaru* — — bei Piranesi (F. 2345) sind wohl Dative von Götternamen zu suchen. Unmittelbar vor *ṡanri* lese ich: — — *malvi*; , das ebenfalls die Bezeichnung einer Gottheit im Dativ sein mag; vgl. den Namen einer Göttin *malavisx* (*malavis*) und zugleich *malave* F. 314 A 11, *malavinisa* F. 190.

multannice d. h. »diese Schale weihte Kaisie der Thanr.....«
Ich übersetze: »der Thanr (Damater) von Enna«.

annat ist nach meiner Vermuthung durch rückwirkende Assimilation aus **ennat* entstanden. Vgl. *tala* auf einer Steinscheibe von Telamon (Poggi Contr. Nr. 35)¹⁾, daneben auf Münzen *tlā[mun]*; *pakste* F. 1022 bis neben *pecse* *Πήγασος*; *harmna* G. App. 823 neben *hermenas*, *hermanas*, lat. *Herminius*; *manrva* Gerh. Etr. Spieg. T. CCLXXXIV. 2 (wenn die Lesung richtig ist) = *menrva*, *menerva*, *menarva*; *vaṇa[s]* (nach *zelar*) F. 2100 = *venas* (nach *s'ar*) F. 2056 (siehe meine Deutung dieses Wortes im folgenden). Andere Beispiele dieser Vocalassimilation werde ich später besprechen. Da das Locativsuffix *-vi*, *-ti* zu *-ø*, *-t* abgekürzt wird, könnte *annat* formell Locativ des Stadtnamens sein. In syntactischer Beziehung könnte man sich für diese Deutung auf F. 2250, G. App. 30 und F. Spl. I, 453 berufen, wo der Locativ eines Stadtnamens *velcløi* d. h. *Vulcis* bei dem Götternamen im Genetiv *fuflunsul* (*fuflunl*) d. h. *Liberi* steht; siehe meine Deutung im folgenden. Jedoch ist der Ausdruck in diesen Inschriften nicht ganz analog, weil wir hier nicht wie in F. Spl. III, 391 einen vollständigen Satz haben, und weil die Gegenstände, auf denen *velcløi* geschrieben ist, sich in Vulci befanden, während das entsprechende bei *annat* nicht der Fall war. Syntactisch ist es mir wahrscheinlicher, dass *annat* ein mit *øannursi* verbundenes, nicht voll ausgeschriebenes Adjectiv ist; *annat* also wol *annat[i-ale]* für **ennatiale* mit derselben Endung wie *larøiale* F. Spl. I, 398. Das Suffix *(-a)te*, wodurch Ethnika von Städtenamen gebildet werden, ist im Etruskischen reich vertreten, z. B. *capenate*, *frentinate*, *atinate*, *sentinate*, Fem. *sentinati* u. s. w., sogar von echt etruskischen Städtenamen: *manøvate*, *felcinatial*. Das Suffix ist bekanntlich

¹⁾ *ala* G. App. 71 T. III scheint dieselbe Inschrift.

zugleich italisch und gallisch. Vgl. Corssen I, 294—299, II, 394 f.; Deecke-Müll. II, 440 f.

Dieser Beiname der *vanr* ist vom Namen der Stadt *Enna* auf Sicilien gebildet. Ebenso hat bei Sil. Italic. I, 214 Ceres den Beinamen *Hennaea*, *Ἀημῆτηρ* bei Lykophron 152 den Beinamen *Ἐρραία*. Enna, in deren Gegend die Göttin nach der Sage am liebsten weilte, hatte einen berühmten Tempel der Demeter (Cic. in Verr. V, 72, 187; *famam habet ob Cereris templum Enna* Pompon. Mela II, 7, 16). In der Zeit der Gracchischen Unruhen wurde von den Römern, bei denen der Dienst der Demeter-Ceres ganz einheimisch geworden war, auf den Rath der Sibyllinischen Bücher, die Göttin zu versöhnen, eine eigne Gesandtschaft nach Enna geschickt, weil man den römischen Ceres-Dienst für ein Filial des dortigen Demeter-Dienstes hielt (Val. Max. I, 1, 1). Dass der Dienst der ennischen Demeter von Sicilien aus auch nach Etrurien übertragen wurde, dürfen wir um so lieber annehmen, als die Tusker lange Zeiten hindurch mit den Syracusanern in Verhältnissen, die nicht immer feindlich waren, standen; siehe Müller-Deecke I, 189—191. Deecke nimmt an, dass das etruskische Münzsystem nach dem syracusanischen reformiert wurde, siehe Fo. II, 73—77, Müll. I, 392 f.

Die hier gegebene Deutung von *vanmursi annat* wird dadurch bestätigt, dass auch in anderen etruskischen Inschriften einer Gottheit ein Ethnikon als Beiname beigelegt ist, wie dies im Lateinischen und Griechischen gewöhnlich vorkommt. Eine Bronzeplatte von Cortona, die einst einem grösseren Weihgeschenke angeheftet war (F. 1048, T. XXXV), trägt nach der Lesung von Deecke (Fo. IV, 34) unten die Inschrift: *mi unial curtun* d. h. »dies gehört der Uni (Juno) von Cortona.« Nach F. Spl. III, 391 schlage ich die Ergänzung *curtun[atial]* vor; die Einwohner von Cortona werden von griechischen Schrift-

stellern *Κροτωνιάται* genannt. Siehe zugleich im folgenden meine Behandlung von F. 2404 und F. 803.

Die Zeichnungen mehrerer etruskischer Spiegel geben wichtige Beiträge zur richtigen Auffassung der *ϑανρ*. Auf dem Spiegel von Arezzo (Gerh. T. LXVI) ist *ϑανρ* eine Frau, welche beide Arme emporstreckt, um die eben aus dem Haupte des *tina* (Jupiter) geborene Minerva in Empfang zu nehmen. Dass die *ϑανρ* dieser Darstellung eine der obersten Göttinnen ist, wird dadurch wahrscheinlich, dass in einer verwandten Spiegelzeichnung (Gerh. T. CCLXXXIV, 1. 2), welche ebenfalls die Geburt der Minerva behandelt, *uni* (Juno) dieselbe Stellung neben Jupiter, wie die *ϑανρ* des Spiegels von Arezzo, einnimmt, jedoch so, dass die Arme der *uni* nicht emporgestreckt sind; auf der anderen Seite neben Jupiter befindet sich in beiden Spiegelzeichnungen die *ϑalna* ¹⁾.

Dadurch, dass *ϑανρ* die Arme emporstreckt, um Minerva in Empfang zu nehmen, erscheint sie als Kindespflegerin oder Geburtshelferin ²⁾. In einer ähnlichen Wirksamkeit tritt die *ϑανρ* in der Zeichnung eines in Palestrina gefundenen Spiegels auf. Hier steht die mit Diadem, Halsband, Chiton und Flügeln ³⁾ angethane *ϑανρ* hinter dem sitzenden *tinia* und presst das Haupt desselben mit einer Binde oder Schleife zusammen (Corssen I, 372).

¹⁾ Auch in der Spiegelzeichnung Gerh. T. CCLXXXIV, 2 = F. 2471 bis sitzt der gebärende Jupiter zwischen Juno und *ϑalna*. Denn dass der entstellte Name einer Göttin, den Deecke Fo. IV, 35 als unleserlich bezeichnet, *ϑalna* ist, scheint mir nach der Zeichnung Gerhards unzweifelhaft.

²⁾ S. Birch (Athenaeum 20. Juni 1874) deutet „*ϑana*“ als eine der Eileithyia entsprechende Göttin.

³⁾ Die Flügel sind im griechischen Kunstgebrauch nicht begründet. So hat der Künstler eines anderen etruskischen Spiegels auf eigene Faust der von Peleus verfolgten Thetis Flügel gegeben (The Academy 31. August 1878). Auf dem Spiegel Gerh. T. CCXXIII ist Kalchas beflügelt.

Vor dem *tinia* steht *eθaus'va* ¹⁾, die das Haupt und die Schulter des gebärenden Gottes gefasst hat und als die eigentliche Entbindungsgöttin bezeichnet scheint. Als *κουροτρόφος* erscheint die *θανr* endlich auf einem bei Orvieto gefundenen Spiegel (Bull. dell' Inst. 1881 S. 39). Die Darstellung des Spiegels zeigt in der Mitte *hercle*, der einen nackten Knaben hält. Ihm zur Seite sitzt eine völlig bekleidete Frau *θαν*. (der letzte Buchstabe *a* oder *r*) d. h. *θανr*, welche die linke Hand unter dem Knaben hervorgestreckt hält, als wollte sie ihn aus den Händen des Herakles empfangen.

Das Auftreten der *θανr* in diesen etruskischen Spiegelzeichnungen stimmt gut zu meiner Deutung. Demeter, Ceres, die Göttin der Fruchtbarkeit und des Ackerbaus, war zugleich Ehegöttin (Calvus bei Pseudo-Serv. in Aen. IV, 58; Paul. Fest. p. 87 unter *Facem*; Plut. de off. conj., u. A.) und, was uns hier wichtig ist, eine Göttin der Geburt, s. *ἐπιλυσαμένη· ἐλευθερία καὶ μία τῶν Εἰλειθυῶν καὶ ἐπώνυμον Δήμητρος παρὰ Ταραντίνοις καὶ Συρακουσίοις* Hesych. Eben diejenigen Griechen, bei denen die Tusker die göttliche Mutter von Enna kennen lernten, verehrten sie hienach als eine Entbindungsgöttin. Demeter wurde zugleich als *κουροτρόφος*, pflegende Amme, verehrt; siehe Preller Griech. Myth. ³I, 629 f.

Auf dem Spiegel von Arezzo ist *θανr* nicht, wie die anderen Personen *tina* (Jupiter), *θalna* und *s'εθlans* (Vulcanus), mit nacktem Oberleib dargestellt. Ebenso ist sie auf dem Spiegel von Orvieto völlig bekleidet. Hiezu stimmt es, dass Demeter in künstlerischen Darstellungen überhaupt ganz bekleidet auftritt.

Auf einem Spiegel bei Gerhard T. CCCXXIV, A sehen wir in der Mitte zwei Göttinnen *θανr* und *alpnu*, die sich

¹⁾ In *eθaus'va* vermute ich eine durch Volksetymologie beeinflusste Aenderung von *Εἰλειθυῖα*, *Ἐλεύθυα*.

küssen und einander mit den Armen umfassen. Daneben sitzt auf der einen Seite die *salana* mit einer Frucht in der Hand, auf der anderen die *sipna* ¹⁾ mit einem Spiegel. Alle vier Frauen sind mit Chiton und Mantel bekleidet, haben Stirnband und Ohrgehänge. Die Brüste der *alpmu* scheinen entblösst zu sein, die der *sanr* dagegen nicht, wodurch *sanr* als die ältere Göttin, die Matrone gekennzeichnet ist, *alpmu* als die jüngere, die jugendliche (*κόρη*). Ich finde in diesem Bilde das Wiedersehen der *sanr* oder Demeter mit ihrer Tochter *alpmu* oder Persephone dargestellt.

Mit dem eben genannten Spiegelbild ist dasjenige bei Gerh. T. CCCXXIV verwandt. Dies zeigt in der Mitte die *alpanu*, welche die *axwitr* umfasst und zu küssen im Begriff ist. Auf der einen Seite sitzt die *sanr*, der *axwitr* am nächsten, mit einem Vogel, vielleicht einer Taube, auf dem emporgereckten Finger, auf der anderen Seite die *tipanu* mit einem Spiegel in der Hand. Alle vier haben Stirnband, Ohrgehänge und langes Gewand.

Die Taube ist aphrodisisches Symbol, kommt aber auch bei der Demeter vor. Pausanias VIII, 42, 3 erzählt, dass das alte hölzerne Bild der Demeter, welches in Phigalia aufgestellt war, auf der einen Hand eine Taube hatte.

De Witte und Gerhard (Etr. Spieg. IV, 61 f.) haben bereits *alpmu* oder *alpanu* als eine etruskische Benennung der Persephone aufgefasst. Dass diese Auffassung, jedoch nur für einige Bilder, richtig ist, finde ich durch einen Spiegel von Vulci im Vatican (Gerh. V, 28, T. CCCLXXXI; F. 2141) erwiesen. Das Hauptbild zeigt in seiner Mitte ein sich umarmendes Liebespaar, den Mann links, die Frau rechts; beide Figuren sind unbekleidet. Rechts von der Frau sieht man einen kleinen Vogel auf niedrigem

¹⁾ Deecke liest *zirna*. Vgl. Pauli Fo. u. St. III, 24.

Baumstamme, worin Gerhard den Zaubervogel Iynx vermuthet. Ebenso nahe liegt es wohl, in dem Vogel eine Taube zu sehen, denn diese kommt ja oft als aphrodisisches Symbol vor.

Die bisherigen Deutungen des Paares als Adonis und Venus oder Peleus und Thetis oder Paris und Helena scheinen mir sämmtlich irrig. Das Bild des Mannes scheint, obgleich schlecht erhalten, in seiner künstlerischen Ausführung von dem weichlichen Typus des Paris und des Adonis bestimmt verschieden. Die in der Mitte stehende Frau hat Gerhard jedoch richtig als Helena aufgefasst. Ihren Namen lese ich *elenai*; den Anfang hat Gerhard *ele* gelesen, und *-ena* ist bei Fabretti deutlich. Vgl. die sonst vorkommenden Schreibungen *helenai*, *elinai*, *elinei* Deecke in Bezz. Beitr. II, 167. Vom Namen des Mannes sieht man bei Gerhard $\vartheta \varsigma \varsigma$. Hierin steckt jedenfalls eine Form des Namens $\Theta\eta\sigma\epsilon\upsilon\varsigma$. Entweder ist $\vartheta[e]s[e]s$ zu lesen; vgl. für die Endung *qulnices* F. 1070 neben *qulnise*, *pulunice* = $\Pi\omicron\lambda\upsilon\nu\epsilon\iota\kappa\eta\varsigma$; *peleis* G. App. 952 neben *pele* = $\Pi\eta\lambda\epsilon\upsilon\varsigma$, $\Pi\eta\lambda\eta\varsigma$. Oder auch es ist in der Zeichnung bei Gerhard *e* zweimal als *s* verschrieben, wie das erste *e* von *elenai*, und das richtige ist $\vartheta e[s]e$. Dies ist mir wahrscheinlicher, weil bei einer Namensform $\vartheta[e]s[e]s$ für das erste *e* nach der Zeichnung nicht Raum genug ist und weil der Name im Etruskischen sonst *vese* geschrieben ist. Nur Autopsie kann hier entscheiden.

Die Sage, dass Helena von Theseus und Peirithoos geraubt wurde, wonach sie dem Theseus zufiel, ist von Dichtern und Künstlern oft behandelt worden, und aus dieser Sage ist das Bild zu erklären.

Der Helena zur Seite steht rechts ein geflügelter nackter Jüngling mit Stirnband, Chlamys und aufgestütztem Speer, durch die Inschrift als *maristuran* bezeichnet. Dieser Jüngling, in dem Gerhard den Dämon des Kampfes, Deecke Fo. u. St. II, 21 n. 77 den Eros sieht, ist deutlich der

eine der Dioskuren. Seine Erscheinung hier erklärt sich dadurch, dass die von Theseus geraubte Helena von den Dioskuren befreit wurde. Nach Aelians Beschreibung wurden die Dioskuren als Jünglinge mit Chlamys und aufgestütztem Speer abgebildet ¹⁾. Auf zahlreichen etruskischen Spiegeln sind Abbildungen der Dioskuren erhalten, in denen wir sämtliche Eigenthümlichkeiten unseres *maris turan* wiederfinden. So zeigen uns die Spiegel bei Gerhard T. XLIX, 1. 4. 5 nackte Dioskuren, von denen der eine sich auf einen Speer stützt. Auf LI, 1—2 sieht man die Dioskuren mit Helm, Speer und Chlamys, sonst aber unbekleidet. LII, 3 hat nackte Dioskuren, den einen mit Speer, den anderen mit Schild und Flügel. Auf LII, 4 sind beide nackt und mit Speer bewaffnet, der eine beflügelt. Auf LIV, 1 sind beide behelmt und beflügelt, der eine mit Speer bewaffnet. Diese Darstellung, wonach die Dioskuren beflügelt sind, ist nach Gerhard in altem Kunstgebrauche nicht begründet. Jedoch stimmt sie mit griechischen Vorstellungen von den im Sturme als Retter der Seefahrer erscheinenden Dioskuren überein:

οἱ δ' ἑξαπίνης ἐφάνησαν
ξουθῆσι πτερύγεσσι δι' αἰθέρος ἀΐξαντες

Hymn. Hom. XXXIII, 12—13.

Der Jüngling ist auf dem Spiegel als *maris turan* bezeichnet. Der Name *maris*, der anderswo sicher den *Mars* bezeichnet (Deecke Fo. IV, 36), ist hier vielleicht angewendet, weil die Dioskuren in vielen Sagen als Kriegsgötter, als Retter im Getümmel der Schlacht erschienen; siehe Preller Griech. Myth. ³II, 99—101, Röm. Myth. ²659 f. Oder bedeutete *maris* ursprünglich *μεῖραξ*, wie

¹⁾ νεανῖαι μεγάλοι, γυμνοὶ τὰς παρειὰς ἑκάτεροι, ὅμοιοι τὸ εἶδος καὶ χλαμύδας ἔχοντες ἐπὶ τῶν ὤμων ἐφημμένην ἑκατέραν, καὶ ξίφη ἔφερον τὸν χλαμύδων ἡρτημένα καὶ λόγχας εἶχον παρῆστώσας ἐν αἷς ἡρείδοντο, ὁ μὲν κατὰ δεξιάν, ὁ δὲ κατὰ λαιάν.

ich (Jen. Literaturzeit. 1875 Art. 259) und Deecke (Fo. u. St. II, 21) vermuthet haben?

maris turan möchte ich nicht mit Deecke »Mars der Venus« (Fo. IV, 36) oder »puer Veneris« (Fo. u. St. II, 21) ¹⁾ übersetzen; denn um einen Mann als »den der Venus gehörigen« zu bezeichnen, müsste man eine von *turan* fem. gebildete Ableitung oder den Genetiv des Namens der Göttin anwenden. Auch Pauli Fo. u. St. III, 115 spricht sich gegen die Uebersetzung Deeckes aus. Ein Spiegel bei Gerhard T. L, 2 (= F. 2476, Gloss. p. 233) stellt zwei Personen dar, die nach den Inschriften *turan* und *atunis* (siehe Bull. dell' Inst. 1860 p. 25, Fabr. Gloss. 2053, statt dessen man früher mit Unrecht *avun* las) nur als Aphrodite und Adonis gemeint sein können: jene eine nackte, mit Stirnband versehene Gestalt, welche sich in rascher Bewegung, die rechte Hand gehoben, gegen den mit einem Speere bewaffneten Jüngling, der in der rechten Hand einen kleinen Zweig oder etwas ähnliches hält, wendet. Allein die Darstellungsweise, die derjenigen der beiden Dioskuren ähnlich ist, scheint dadurch beeinflusst, dass die Etrusker einen männlichen *turan* kannten, in dem man sonst den einen der Dioskuren sah. Man möchte die *turan* des Spiegels L, 2 nach der ausgeprägten Muskulatur der Brust, des Oberarmes und des Unterleibes für einen Mann halten; vgl. Corssen I, 254. Auch etrusk. *leino*, *axvistr* (*axvizr*) und, wie scheint, *salna* sind sowohl männlich als weiblich.

Dem Theseus zur Seite steht auf dem Spiegel von Vulci links eine nackte Frau. Ihr Name ist von Corssen I, 255 f., dem Deecke Fo. IV, 36 beistimmt, als *alpan* erkannt. In ihr sehe ich hier die Persephone. Nachdem Helena von Theseus und Peirithoos geraubt war, gingen

¹⁾ So hat bereits S. Birch (Athenaeum 20. Juni 1874) »The boy of Venus« übersetzt.

sie beide aus, um die Persephone für Peirithoos zu entführen. Dies Abenteuer deutet das Spiegelbild dadurch an, dass es die Persephone neben den die Helena umarmenden Theseus stellt.

Die Richtigkeit dieser Auffassung wird dadurch bestätigt, dass man im oberen Raum des Bildes den Obertheil einer Furie mit fletschendem Antlitz nebst Schlange und Fackel sieht. Die Mythographen erzählen, dass Theseus und Peirithoos, die die Persephone rauben wollten, in der Unterwelt verhaftet blieben, und dass Pluton sie für ihre Frechheit durch die Furien strafen liess.

Diese Sage ist auch sonst in Etrurien künstlerisch behandelt. In der zweiten Kammer der Tomba del l'Orco bei Corneto sieht man ein Wandgemälde, welches den Theseus (*Θεσε*) und Peirithoos in der Unterwelt festgebannt darstellt: Zwischen ihnen ragt eine Furie *τυχυλα* empor mit Frauenleib, Flügeln, Vogelschnabel und sträubigem Schlangenhaar, welche mit dem linken Arm eine züngelnde Schlange über das Haupt des Theseus hinreckt. Siehe u. a. Corssen I, 374.

Das Hauptbild des Spiegels von Vulci ist zur rechten Seite neben dem *maris*, auch, wie es scheint, zur linken Seite, von mancherlei Meergeschöpfen eingefasst. Ob dies darauf hindeutet, dass die Dioskuren vorzüglich als die Retter der durch Sturm und Schiffbruch bedrängten Seeleute verehrt wurden, ist zweifelhaft, da die Etrusker auch sonst Wellenverzierung mit Seethieren anzuwenden liebten. Die Figur der geflügelten Muse am Griff dieses Spiegels, von der Beischrift *mus* begleitet, ist nach der Annahme Gerhards dazu bestimmt, durch ihr Saitenspiel den dichterischen Reiz des hier dargestellten Ereignisses anzudeuten. Die Form *mus*, die bei Corssen I und bei Deecke Bezz. Beitr. II fehlt, ist mit *marmis* = *Μάρπησσα* zu vergleichen. Die Abkürzung ist vielleicht nur graphisch,

wie in *casenter* (d. h. *Cassandra*) auf einer pränestinischen Cista CIL I, 1501.

Die von mir vertheidigte Deutung, wonach *alpan*, *alpan* in einigen Spiegelzeichnungen die Persephone der Griechen vertritt, wird nicht dadurch widerlegt, dass *qersipnai*, *qersipnei* in anderen etruskischen Inschriften vorkommt, denn es lässt sich öfter nachweisen, dass derselben Gottheit in etruskischen Inschriften bald ein griechischer, bald ein ungriechischer Name gegeben wird. So heisst Hermes in etruskischen Inschriften gewöhnlich *turmas*, *turmas*; daneben kommt G. App. 799 sein griechischer Name (*thermeri*, *hermu*) vor. Die Hera wird zuweilen mit ihrem griechischen Namen benannt, allein häufiger heisst sie *uni*.

Ohne Beziehung auf einen griechischen Mythos kommt *alpan* als Unterweltsgöttin auf dem placentinischen Tempulum nach Deeckes scharfsinniger Deutung vor. Dies zeigt nämlich in der zwölften Region *clulp*, worin Deecke zwei graphisch verkürzte Genetive erkannt hat, von *alpan* und der mit ihr verbundenen Todesgöttin *culsu* oder einer entsprechenden männlichen Gottheit; siehe Fo. IV, 62—64; Fo. u. St. II, 24 N. 90.

Allein die Auffassung als Unterweltsgöttin ist nicht überall anwendbar. Auf einem Spiegel (Gerh. T. CCCXXII; F. 2494 bis; Corssen I, 255 f.) ist als Hauptbild die *turan* (Aphrodite) dargestellt, welche den Adonis umschlungen hält. Zu beiden Seiten erscheint ein Schwan und eine geflügelte dienstbare Göttin. Auf dem Rande des Spiegels sieht man rings herum dienstbare Gottheiten heranschweben. Unter ihnen ist *alpan* eine jugendlich schöne Frauengestalt, auf Flügeln dahinschwebend, mit nacktem Oberleib, künstlich emporgekämmtem Haar, Ohrgehängen, Halsband und Schuhen, den Mantel um die Hüften geschlungen. Sie hält mit beiden erhobenen Händen zwei grüne Palmenzweige empor. Auf einem Spiegel

im britischen Museum kränzt die *alpmu* den vergötterten Herakles (Deecke Fo. IV, 63 f.). Ferner erscheint in der Zeichnung eines zu Bomarzo gefundenen Spiegels (Gerh. IV, 58 f. T. CCCXXIII; F. 2412) *alpmu* als eine Frau mit nacktem Oberleib, künstlich emporgebundenem Haar, Stirnreif, Ohrgehängen und Halsband, die einen schönen weichlichen Jüngling *qanu* (d. h. *Phaon* Deecke Fo. IV, 64) lockt, während auf der anderen Seite eine nackte schöne Frau *euturpa* *Εὐτέρπη* ihn zu sich hinwinkt. Das Bild scheint den Wettstreit schöner Göttinnen um Phaon darzustellen, was auch durch die zwischen *euturpa* und *qanu* stehende *eris* angedeutet wird ¹⁾. Der Name *alpmu* scheint hier angewendet zu sein, weil die Etrusker eine Göttin aphrodisischer Natur, die so hiess, kannten ²⁾.

Eine andere, bisher nicht erkannte Form desselben Namens finde ich auf einem zu Castelgiorgi zwischen Bolsena und Orvieto gefundenen, schlecht erhaltenen Spiegel (F. 2094 bis B, Bull. dell' Inst. 1865 p. 168), dessen Bild nicht gedeutet ist.

Im oberen Theil des Spiegels sind die Köpfe vier aufgezäumter Pferde eingraviert, zwei rechts, zwei links gewendet. In der Mitte zwischen ihnen sieht man einen menschlichen Kopf, wie es scheint, von einem Strahlenkranze umgeben. Im unteren Theile des Spiegels ist rechts der Kopf Apollons erhalten, durch die Beischrift *aplu* und durch den Lorbeerkranz erkennbar. Links neben ihm ist eine Frau mit künstlichem Haarputz und reichem Halsband, deren Namen ich *alappu* lese. Im Gesicht beider Götter ist Kummer ausgeprägt; beide haben das

¹⁾ Gerhard findet auf diesem Spiegel den von Aphrodite und Persephone (*alpmu*) um Adonis geführten Streit dargestellt. Diese Auffassung wird wohl durch den Namen des Jünglings widerlegt.

²⁾ Wie hier *euturpa* neben *qanu* auftritt, so scheint mir *εὐρπία*, der Name der vor *qaun* auf dem Spiegel F. 2346 bis d stehenden Frau, eine Entstellung von *Εὐτέρπη*, nicht von *Εὐμορφία*.

Haupt geneigt. In der Nähe ihrer Köpfe sieht man einen Stern. Zu äusserst links erkennt man von Hermes den Petasos und eine Hand mit einem Speerschaft (»asta«). Die Beischrift lese ich *turm*, welche Form auch auf dem Spiegel Gerh. T. CCXXXV, 1 = F. 2499 vorkommt; *u* ist von *r* durch die Hand, welche sich auf eine Lanze stützt, getrennt. Zwischen Hermes und *alapnu* muss eine vierte Person vorhanden gewesen sein, auf welche sich die vierte Beischrift bezieht, allein hier sieht man nur einige Linien, die das Kleid andeuten. Auch die Beischrift ist unsicher. Die Abschrift giebt nach *alapnu* einen offenen Raum, dann: *u m. ele*. Zwischen *u* und *m* ist Raum für einen breiten Buchstaben. Der Buchstabe vor *ele* scheint eher der obere Theil eines *χ*, als der obere Theil eines *t* oder eines *n*.

Das Spiegelbild ist so unvollständig beschrieben, dass sein Gegenstand sich nicht sicher bestimmen lässt. Wahrscheinlich wird hier, wie Gerh. T. CCXXXV, 1, die Seelenwägung Achills und Memnons dargestellt ¹⁾. Auf dem letztgenannten Spiegel sieht man links Hermes. Er hält eine Wage, deren gleichstehende Schalen je eine kurz bekleidete Figur, die eine die des Memnon, die andere die des Achilleus, tragen. Dem Hermes gegenüber sitzt Apollon (*aplu*), mit der linken Hand das Ende seines Mantels über sein Angesicht ziehend, als wolle er in lebendigem Antheil für Memnons Geschick sein Haupt verhüllen.

Wenn meine Deutung von F. 2094 bis B richtig ist, haben wir im oberen Theil des Spiegels das Viergespann der Eos, der Mutter des Memnon. Die Beischrift zwischen *turm* und *alapnu* ist wohl [*memr*]*u*[*n a*]*χele* zu ergänzen. Die neben Apollon stehende Frau *alapnu*, die betrübt ihr

¹⁾ Andere künstlerische Darstellungen dieses Motivs sind Annali 1857 S. 119 f. erwähnt.

Haupt neigt, scheint mir die Aphrodite, die mit inniger Theilnahme dem Schicksal der Troer folgt. Ich vermuthe, dass die Hand des Hermes eine Wage, nicht, wie angegeben wird, einen Speerschaft, hält.

Die *alpan*, *alpanu*, *alpmu*, *alapnu* hat also eine doppel-seitige Bedeutung. Sie ist einerseits eine Unterweltsgöttin, Todesgöttin, anderseits eine Göttin der Liebeslust, der Fröhlichkeit und des schwellenden Lebens, welche dem Kreise der *turan* (Aphrodite) angehört. Hienach identificiere ich die *alpan*, *alpanu*, *alpmu* sachlich mit der römischen *Libitina*, die ganz dieselbe doppelseitige Bedeutung hatte. *Libitina* war ja eine Göttin des Todes und der Leichenbestattung; sie wurde von einigen für dieselbe als Persephone ausgegeben. Andere hielten jedoch *Libitina* für einen Namen der Liebesgöttin. Dionys. Halic. IV, 15: Εἰς δὲ τὸν τῆς Ἀφροδίτης ἐν ἄλσει καθιδρυμένον, ἣν προσαγορεύουσι Λιβιτίνην, ὑπὲρ τῶν ἀπογινόμενων. Plutarch. Qu. Rom. cap. 23: Διὰ τί τὰ πρὸς τὰς ταφὰς πιπράσκουσιν ἐν τῷ τεμένει τῷ Λιβιτίνης, νομίζοντες Ἀφροδίτην εἶναι τὴν Λιβιτίνην; Πότερον καὶ τοῦτο τῶν Νουμῶ τοῦ βασιλέως φιλοσοφημάτων ἐν ἔστιν, ὅπως μανθάνωσι μὴ δυσχεραίνειν τὰ τοιαῦτα, μηδὲ φεύγειν, ὡς μiasμόν; Ἡ μᾶλλον ὑπόμνησις ἐστὶ τοῦ φθαρτὸν εἶναι τὸ γενητὸν, ὡς μιᾶς θεοῦ τὰς γενέσεις καὶ τὰς τελευτὰς ἐπισκοπούσης; Καὶ γὰρ ἐν Αἰλφοῖς Ἀφροδίτης Ἐπιτυμβίας ἀγαλματιὸν ἐστὶ, πρὸς ὃ τοὺς κατοιχομένους ἐπὶ τὰς χοὰς ἀνακαλοῦνται. Plutarch. Numa XII, 1: Ἐξαιρέτως δὲ τὴν προσεγορευομένην Λιβιτίναν, ἐπίσκοπον τῶν περὶ τοὺς θνήσκοντας ὁσίων θεὸν οὖσαν, εἴτε Περσεφόνην εἴτε μᾶλλον, ὡς οἱ λογιώτατοι Ῥωμαίων ὑπολαμβάνουσιν, Ἀφροδίτην, οὐ κακῶς εἰς μιᾶς δύναμιν θεοῦ τὰ περὶ τὰς γενέσεις καὶ τὰς τελευτὰς ἀνάπτοντες. Varro l. l. VI, 47: Ab lubendo libido, libidinosus ac Venus Libentina et Libitina. Der Name *Libitina* ist mittelbar von *libet* abgeleitet und bezeichnet »die Göttin der Lust«, wie *Libentina* oder *Libentina*, ein Beiname der Venus. Siehe Varro

l. l. VI, 47; Cic. de nat. deor. II, 23; August. C. D. IV, 8; Serv. Aen. I, 720; Non. v. *prolubiū* 64, 15: *Varro de lingua Latina lib. V prolubiū et prolubidinem dici ab eo, quod lubeat, unde etiam lucus Veneris Libitinae dicitur* (sonst *lucus Libitinae* genannt).

Welches ist nun die sprachliche Bedeutung des Namens der Göttin *alpmu*, *alpanu*, *alpmu*, *alpan*? Um dies zu finden, muss ich ein offenbar verwandtes Appellativum untersuchen. Dies kommt in den folgenden Inschriften vor:

v' crinti' arn|ias' s'elan|s'l' tez' alpan | turce

F. 1052, Cortona, Statuette von Bronze.

v' crinti' arnt|ias' culs'ans'i | alpan' turce

F. 1051, Cortona, Bronzestatuette. Ursprünglich war vielleicht, wie Pauli vermuthet, *culs'ans'l* geschrieben.

a' vels' cus' ōupl̄as' alpan' | turce

F. 1054, bei Cortona gefunden, Bronzelampe.

*rel̄ias' fanacnal' ōufl̄as' | alpan' menax̄e' clen' cex̄a :
tus̄ines' tlenax̄eis' (so die Inschr., nicht, wie Deecke
Fo. u. St. II, 47 vermuthet, *tlenax̄ies'*)*

F. 1055, t. XXXIII, Cortona, Bronzestatuette eines Knaben.

ecn' ture | latinana | es' alpan'a

F. Spl. I, 443, Civita-Vecchia, Bronze.

ecn' turce' lar̄i' | lēaneī | selvansl' alpnu | canzate

F. 2582 bis (wo: - - | *lēaneī alpnu | selvansl | canzate* gelesen wird), Deecke Fo. IV, 54, orig. inc., kleine Bronzestatue.

tite : alpnas | turce : aise'ras : ōufl̄ic|la : trutvecie

F. 2603 bis, orig. inc., kleine Bronzestatue.

Deecke übersetzt *alpan*, *alpmu* durch »Bild« oder »Kunstwerk«, siehe Müller ²II, 511; Fo. IV, 63; Lit. Centr. 1881 S. 1185; Fo. u. St. II, 21, 52, 59, 89. Pauli dagegen durch »Weihgeschenk« »donum« St. I, 66; III, 67—77, 116, 144; Fo. u. St. III, 52. Pauli fasst *alpmu* als Lokativ »zum Geschenk«. Er wendet gegen die Erklärung Deecke's ein, dass *alpan* nicht Objekt sein kann, weil es »von den beginnenden pronomibus getrennt und in der Mehrzahl der Fälle unmittelbar mit *turce* verbunden steht. Hieraus wird gefolgert werden müssen, dass *alpan* mit *turce* zusammengehört und somit die Dedication mitbezeichnet.«

Auch ich nehme an, dass *alpan* mit *turce* (*turce*, *menaxe*) zusammengehört und somit die Dedication mitbezeichnet; allein darum braucht das Wort nicht »donum« zu bedeuten. Neben *tez* — *turce* F. 1052 erwartet man nicht ein Wort für »donum«. Bei der Deutung Paulis sieht man keinen Grund zu den Schwankungen des Ausdrucks *alpnas* — *alpmu* — *alpan*. Pauli fasst den Namen der Göttin als »die schenkende«. Dabei ist es befremdend, dass die Form *alpan* zugleich als Appellativum mit der Bedeutung von »Gabe« und ohne irgend eine Abweichung in Betreff des Suffixes als Name der schenkenden Göttin vorkommen soll.

Die Göttin *alpan*, *alpmu*, *alapnu*, *alpanu* entsprach, wie wir sahen, sachlich der römischen *Libtina*, deren Name mit *libet* zusammenhängt. Dies führt mich auf die Vermuthung, dass das Appellativum *alpan* die Bedeutung »libens« hat, wie bereits Lorenz und Fabretti angenommen haben. Es wäre auffallend, wenn in etruskischen Weiheinschriften nicht, wie in den lateinischen, neben Verben des Schenkens ein Wort für »libens« vorkäme. Bei meiner Deutung schwinden, wenn ich recht sehe, die meisten Schwierigkeiten.

Der Name der Göttin bezeichnet hiernach »libens«

d. h. »die, welche Lust hat«, »die begehrende« oder »die freudige«; die *alpmu*, *alpanu*, *alapmu*, *alpan* entspricht also auch in Betreff der sprachlichen Bedeutung ihres Namens der *Libitina* oder *Libentina*.

In F. 2603 bis will Deecke Fo. u. St. II, 52 *alpnas* als Gentilicium fassen. Allein da in dieser Inschrift die Worte *turce* und *ϑuflϑicla* neben *alpnas* vorkommen und da in F. 1054 *alpan* zwischen *turce* und *ϑuplϑas'* steht, ist es mir wenig wahrscheinlich, dass *alpnas* nicht mit *alpan* dem Sinne nach analog sei. Ich fasse *alpnas* als nom. sg. masc. »libens«. F. Spl. I, 443 möchte ich statt *alpan'a* vielmehr *alpana* vermuthen, auch dies nom. sg. masc. In F. 2582 bis ist *alpmu* nom. sg. fem. Die abgekürzte Form *alpan* ist sowol masculinum als femininum. Endlich vermuthe ich, dass *alapm* in der Inschrift G. App. 674 mit *alpan* identisch ist.

alpnas zeigt dieselbe Endung wie die Nominative der masculinen Gentilnamen *aleϑnas*, *tarynas*, *ripinanas* u. s. w. Das Appellativum *alpmu* zeigt dieselbe feminine Endung wie *alpmu*, *alpanu*, *alapmu* als Name einer Göttin, wie der Name *rilenu* neben *velena*, wie der weibliche Vorname *ravnϑu*, *ramϑu*, *ranϑu* neben *ramϑa*, *ramϑa*. Wenn meine Deutung richtig ist, liegen also hier die folgenden für die richtige Auffassung der etruskischen Sprache überhaupt wichtigen Resultate vor: 1) Bei einem echt etruskischen Appellativum erscheint die Motionsfähigkeit, was nach Pauli nicht nachweislich ist. 2) Ein echt etruskisches Appellativum zeigt männlichen Nominativ Sing. auf -s neben weiblichem auf Vokal, was nach Pauli ebenfalls nicht vorkommt. 3) Es finden sich von echt etruskischen Wörtern neben masculinen Stämmen auf -a feminine Nominative im Sing. auf u. Diese entsprechen wahrscheinlich den osk. Nominativen auf o (*molto*), den umbrischen auf u (*mutu*), den angelsächsischen auf u (*gifu*), (womit jedoch nicht behauptet sein soll, dass etrusk. u

als Endung des Nom. sg. fem. in allen Wörtern denselben Ursprung habe). Ich hoffe die hier aufgestellten Sätze im folgenden durch mehrere Belege stützen zu können. *alpna*, wenn meine Vermuthung über F. Spl. I, 443 richtig ist, verhält sich in Betreff der Endung zu *alpnas*, wie *aleθna* zu *aleθnas* u. s. w.

Die hier besprochenen Wortformen zeigen nicht nur in Betreff der Endungen Verwandtschaft mit dem Indogermanischen; *alp-na-s* ist auch durch das Suffix *-na* (= *-no*) gebildet, welches im Indogerm. in ganz derselben Anwendung vorkommt; vgl. z. B. das german. *gern* Grundform *ger-no-z*, *ger-na-z*. Es scheint hiernach erlaubt, für etr. *alp-na-s* d. h. *lubens* auch in Betreff des Stammes indogermanische Verwandte zu suchen. Andere haben bei dem Namen der Göttin bereits an *ἄλπιστος* lieblichst, *ἐπαλπιος* erwünscht, erfreulich erinnert. Die Bedeutung des griechischen Wortes ist wesentlich dieselbe, wie die des etruskischen, nur jene passivisch gefasst »erwünscht«, diese activisch »wünschend«, »gern«¹⁾.

αχσ'ies'.

Das Bild eines im Museum zu Bologna bewahrten Spiegels (Gerh. T. CCCLXXXII, 1 = F. 44) zeigt uns Alexandros (*elysntre*) und Helena (*elinei*), welche neben einander, rechts (vom Standpunkt des Zuschauers) sitzen, in einer Gruppe mit dem links stehenden Menelaos (*menle*) und noch einem anderen Manne zum Gespräch vereinigt. Der Name des letzterwähnten wird *αχμιem* oder bei Fabretti, dem Deecke in Bezz. Beitr. II, 166 folgt, *αχmem* gelesen und als Agamemnon gedeutet. Dies ist unstatthaft.

Der nackte Jüngling, welcher in der Mitte zwischen

¹⁾ Anders Fick Bezz. Beitr. II, 265.

Menelaos und Helena steht, kann nach der Darstellung unmöglich Agamemnon sein, was Gerhard IV, S. 29 f. einräumt. Auch wird man bei dieser Deutung des Namens nicht wohl angeben können, welche mythische Scene hier dargestellt ist ¹⁾. Endlich haben die Copien Lanzis, Schiassis, Gerhards weder *axmiem* noch *axmen*, sondern *axs'ies'*. Die beiden *s'*, das erste: *Λ*, das zweite: *M*, sind von dem *m* *W* (bei Lanzi *m*) in *menle* ganz verschieden. *Axs'ies'* deute ich »Aineias, der Sohn des Anchises«, was ich hier begründe.

Axs'ies' entspricht einer griechischen Adjectivform **Ἀγχισητός*, welche in der lateinischen Wiedergabe *Anchiseus* bei Verg. Aen. V, 761 vorkommt. In *axs'ies'* ist *n* vor *χ* ausgedrängt, während es in *anxas* (oder *anxes*?) F. 2474 bis = *Ἀγχίσσης* erhalten ist. Für den Ausfall vgl. *acari* = *ancari*, *cecu* = *cencu*, *laŋe* = *lanŋe* u. s. w., siehe Deecke Müll. II, 434 f., Pauli St. I, 30. Das unbetonte *ι* von *Ἀγχισητός* ist in *axs'ies'* syncopiert, vgl. *axle* = *Ἀχλλεύς*. Die Endung *-ies'* entspricht hier der gr. *-ειός*, wie *Trōίος* F. 2175 durch *truies* wiedergegeben ist, siehe Deecke Annali 1881 S. 162. Für die Schreibung mit *s'* vgl. *atunis'* F. 2493, *aivas'* F. 2151, F. Spl. I, 462. Für *i* gegen gr. *ει* vgl. *qulnices*, *qulnise*, *pulunice* = *Πολυνεϊκής*. In *eina* = *Aiveίας* (Bull. dell' Inst. 1882 S. 133) ist *ει* sogar ganz ausgedrängt.

Im Griechischen werden patronymische Adjectiva oft durch das Suffix *-ιος* gebildet. So steht schon im Homer *Τελαμώνιος Αἴας* synonym mit *Τελαμωνιάδης* *A.*, *Νηληϊός Νέστωρ* mit *Νηληϊάδης*, *Νηλεΐδης N.* u. s. w. (Deecke Rhein. Mus. N. F. XXXVI, 579). Hiernach kann man **Ἀγχισητός Aiveίας* synonym mit *Aiveίας Ἀγχιαιάδης* gesagt haben. Dafür, dass ein solches patronymisches Adjectiv allein statt des eigentlichen Namens auf einem etruski-

¹⁾ Es wäre bedenklich Gerh. T. CLXXXI zu vergleichen.

schen Spiegel vorkommt, haben wir eine schlagende Analogie in *aevās* F. 2500, *evas* F. 2499 = Ἀΐϖος d. h. Memnon (Deecke in Bezz. Beitr. II, 165).

Nachdem der in der Mitte der Spiegelzeichnung stehende Jüngling somit als Aineias nachgewiesen ist, lässt auch die Scene, welche auf dem Spiegel dargestellt ist, sich bestimmen. Schon in der Ilias wird davon erzählt, dass Odysseus und Menelaos als Gesandte nach Troja gesendet wurden, um Helena und die geraubten Schätze zurückzufordern. Die Erzählung von dieser Gesandtschaft wurde bei späteren Schriftstellern weiter ausgesponnen. Dictys II, 26 erzählt, wahrscheinlich nach älterer Quelle, dass Aineias unter diesen Verhandlungen gegen Menelaos auftrat. In der hier besprochenen Spiegelzeichnung wird Menelaos nach meiner Ansicht als Gesandter in Troja uns vorgeführt. Er ist vollständiger bekleidet, als Aineias und Paris, wodurch vielleicht angedeutet werden soll, dass er nicht wie diese zu Hause ist. Eine Säule im Hintergrunde deutet wol ein Gebäude in der Stadt Troja an. Durch seine phrygische Mütze ist *axs'ies* als ein troischer Jüngling gekennzeichnet. So ist auch auf einem anderen etruskischen Spiegel Aineias (*eina*) als ein Jüngling mit phrygischer Mütze dargestellt (Bull. dell' Inst. 1882 S. 133).

apre.

Ein Spiegel aus Vulci, den Helbig Bull. dell' Inst. 1880 p. 149 f. beschrieben hat, zeigt zwei sitzende Jünglinge, den *castur* rechts, den *apre* links. Zwischen ihnen steht ein dritter Jüngling *.u.uce* (d. h. *pultuce*), der den Kopf gegen *castur* wendet, und eine Frau *epiuna*, die den *apre* betrachtet. Dieser erhebt im Gespräch mit *epiuna* die rechte Hand.

Formell liegt es am nächsten, *apre* als Ἀπαρεῖς zu

deuten. Allein Aphareus greift in die Dioskuren-Sage nicht 'direct ein und könnte neben den Dioskuren nicht passend als Jüngling dargestellt werden. Dagegen ist der Kampf mit den Aphareiden für das Schicksal der Dioskuren entscheidend. Daher deute ich *apre* als 'Αφαρήϊος »der Sohn des Aphareus«. Ein Adjectiv auf -ιος ist hier mit patronymischer Bedeutung statt des eigentlichen Namens angewendet, ganz wie ich dies für *axs'ies* nachgewiesen habe. Das griech. *η* ist hier durch *p* wiedergegeben, wie in *sispes* F. Suppl. I, 410, *epesial* F. 1934, u. m. Das unbetonte *α* ist ausgedrängt, vgl. *capne* = *Καπαρνός*. Die griechische Nominativendung -ος ist im Etruskischen nach Vokalen gewöhnlich abgefallen. Auch *i* ist hier nach *e* ausgedrängt.

Nach der gewöhnlichsten Sage waren die Töchter des Leukippos der Gegenstand des Streites zwischen den Dioskuren und den Söhnen des Aphareus, und mehrere Schriftsteller erzählen, dass diese Jungfrauen den Aphareiden früher verlobt waren. Es liegt daher nahe, in der Frau, die der Spiegel im Gespräch mit *apre* zeigt, die eine der Leukippiden zu sehen. Allein diese heißen in der griechischen Sage Phoibe und Hilaeira. Der auf dem Spiegel vorkommende Name *epiuna* scheint = griech. *Ἠϊόνη*; so heisst die Frau des Aisklepios.

Es ist gewiss derselbe Spiegel, dessen Namen Klügmann Bull. dell' Inst. 1880 p. 68 als *Atre*, *Enuna*, *Pultuce*, *Castur* mitgetheilt hat. Allein *atre*, das 'Ατρέϊς oder 'Αρδρεΐς sein müsste, passt nicht als Name eines Jünglings, der neben *castur* und *pultuce* erscheint. Auch scheint mir *epiuna* richtiger, als *enuna*, das *Οἰνώνη* sein müsste.

talmi^oe, xais, purix und ite.

Die Darstellung eines Spiegels der Sammlung Terrosi zu Cetona, Gerh. T. CCLXXV, A, 2 = F. 1014 quater,

ist bis jetzt unerklärt. In der Mitte steht eine nackte Frau *χαις* mit Halsband, Ohrringen und Armbändern. Neben ihr, mehr im Hintergrunde, steht eine bekleidete Frau *purix* mit phrygischem Kopfputz, der einem Helm ähnlich ist. Links und rechts sitzt ein fast nackter Jüngling mit einem langen Stabe. Links (vom Standpunkt des Zuschauers) sitzt *talmiøe*, der seine Rechte gegen die nackte Frau, vielleicht nur zur Begleitung der Rede, ausgestreckt; rechts *ite*.

Der Name *talmiøe* ist Palamedes. Fabretti, der den Spiegel selbst untersucht hat, liest den ersten Buchstaben als *t*, und die Zeichnung Gerhards giebt bei links-läufiger Schrift *r* d. h. *t*. Ein Spiegelfragment Gerh. T. CXVI = F. 2513 zeigt den Jüngling *talmiøe* d. h. Palamedes neben der bräutlich verschleierten Helena. Der erste Buchstabe ist bei Gerhard deutlich ein *t*.

Ein berühmter Scarabäus (F. 2215) zeigt Palamedes und Philoktetes am Altar der Chryse unmittelbar vor der Verwundung des Philoktetes durch die Schlange. Siehe A. de Montigny in *Revue Archéol.* IV (1847) S. 283—295 Pl. 68 Nr. 1; *Arch. Zeit.* VI (1849) S. 51—54, Taf. VI No. 2. Dabei steht die Inschrift *talm | øði*. Alle, die den Scarabäus gesehen haben, sind darüber einig, dass der erste Buchstabe nur als *t* gelesen werden kann (vgl. *Bull. dell' Inst.* 1849 S. 145), und dies ist auf den Zeichnungen ganz deutlich. Vielleicht ist nach Deecke *talm | iøe* mit umgekehrtem *e* zu lesen.

Ein etruskisches Gemmenbild (*Rev. Arch.* angef. St. Pl. 68, 3) zeigt einen mit Speer versehenen Mann, der sich über einen mit Würfeln oder Steinchen besetzten Untersatz bückt. Dabei *talmiøe*. Dagegen giebt ein Spiegel aus Toscanella (Gerh. T. CCCLXXXII, 2 = F. 2097 ter) den Namen in der Form *palmiøe*, obgleich Gerhard V, 30 gegen seine eigene Zeichnung *Talmithe* anführt. Wie die in vier verschiedenen Inschriften vorkommende Form *talm-*

erklärt werden soll, weiss ich nicht. Haben etruskische Künstler den Namen fehlerhaft copiert? oder wurde *Παλαμῆδης* von den Etruskern zu **Ταλαμῆδης* umgedeutet? oder endlich, ist in *talmite* das erste *t* dem zweiten assimiliert?

Der Name *talmite* auf dem Spiegel von Cetona zeigt uns, dass wir die Erklärung des Bildes in der troischen Sage zu suchen haben, und dies wird durch den phrygischen Kopfputz des einen Weibes bestätigt. In der nackten Frau sehe ich die Helena. Ihren Namen *χαις* deute ich als *'Αχαις*, welche Bezeichnung Homer für Helena anwendet. Das unbetonte anlautende *α* ist im Etruskischen abgefallen. So ist das altlat. *Frutis* wahrscheinlich eine volksthümliche Aenderung des gr. *'Αφροδίτη*; vgl. vulgärlat. *rabonem* = *arrhabonem* und anderes bei Schuchardt Vocal. II, 380 f. Die Scene der Handlung ist in Troja, wie dies durch die Gefährtin der Helena mit dem phrygischen Kopfputz angedeutet wird. Ihren Namen *purix* deute ich nicht ohne Zweifel *Φρυγία*, »die phrygische Frau«. Für das *p* vgl. *puci* F. 2540 bis = *Φῶκος*. Die Vokale sind umgestellt; die Endung *-α* ist abgefallen wie in *marmis* = *Μάρπησσα*, allein das *i* hat sich vor dem *χ* erhalten ¹⁾

In dem rechts sitzenden Jüngling sehe ich den Paris. Seinen Namen *ite* deute ich als *'Ιδαίος*, eine dichterische Bezeichnung des Paris. Zur Endung *-e* statt *-ae* vgl. *partinipe* Spl. I, 463 = *parθanapae* F. 1070, *Παρθενοπαῖος*.

Drei Personen sind also, wie es scheint, in dieser Spiegelzeichnung nicht durch ihren eigentlichen Namen, sondern durch ein adjectivisches Ethnikon bezeichnet: *'Αχαις*, *Φρυγία*?, *'Ιδαίος*. Dies kommt auf den etruskischen Spiegeln auch sonst mehrfach vor. T. CCCLXXVIII

¹⁾ Deecke Müll. II, 481 bezeichnet *purix* als »cogn. Minervae«.

bei Gerh. ist Paris appellativisch als *tevcrun* d. h. der Teukrer bezeichnet.

Den Schlüssel zur Erklärung des von mir besprochenen Spiegelbildes finde ich in der Erzählung des Dictys (I, 4), dass Palamedes mit Ulixes und Menelaus nach Troja als Gesandter geschickt wurde, um über die Kränkung der Helena zu klagen und um das, was mit ihr geraubt war, zurückzufordern ¹⁾. Dass die Erzählung des Dictys auf altgriechische, jetzt verlorene Darstellungen zurückgeht, wird mehrmals durch ihre Uebereinstimmung mit alten Kunstdenkmälern erwiesen. Nach Dictys fand Garrucci auf einer pränestinischen Cista (C. I. L. 1500) das Schicksal Memnons dargestellt. Das Bild des etruskischen Scarrabäus mit der Beischrift *talmesi* konnte de Montigny nach der Erzählung des Dictys erklären. Und ich habe bereits in der Erklärung derjenigen Spiegelzeichnung, bei welcher der Name *axs'ies* vorkommt, mich auf Dictys berufen. — *Talmiæ* hat zu seinen Füßen ein schräg durchkreuztes Geräth, einem Korbe vergleichbar. Ich vermuthete darin einen Reisekorb, wodurch er als Fremder gekennzeichnet wird.

truisie und taliða.

Auf dem volcentischen Spiegel Gerh. T. CDXIII = F. 2154 sehen wir einen Jüngling und ein Mädchen, beide ganz nackt, einander gegenüber. Indem die gesenkte Rechte des Jünglings ein Alabastron, die gesenkte Linke der Frau ein Henkelkörbchen hält, scheint der Jüngling mit der Linken dem Mädchen eine Blume darzubieten, während sie ihm die Wange streichelt. Die Beischrift des Mannes ist *truisie*, die der Frau *taliða*.

¹⁾ Aehnliches wird bei anderen späten Schriftstellern erzählt, siehe die Ausgabe Dederichs (Bonn 1833) S. 384.

Truisie kann durch Epenthese aus **trusie* entstanden sein, vgl. z. B. *ruifris'* neben *rufre*; siehe Deecke Müll. II, 365, Gött. g. Anz. 1880 S. 1422. In *truisie* für **trusie* vermute ich eine Ableitung von **trus* = *Τρώς* durch das Suffix *-ie* = gr. *-ιο-ς*. Ich deute *truisie* »Nachkomme des Tros«. Das Suffix ist hier an die Nominativform gehängt, wie das Genetivsuffix *-l* nicht selten an die Nominativform gehängt ist, so z. B. in *vetisl*. Dagegen findet sich F. 2175 *truies* = *Τρώϊος* in der Bedeutung »troisch« gebraucht. Dazu, dass man von *Τρώς* *truisie* bildete, wirkte wahrscheinlich ein einheimisches Gentilicium **truisie* = lat. *Trosius* mit. *Truisie* bezeichnet hier nach meiner Vermuthung den Anchises, der der Urnenkel des Tros war, und ich finde in dem Spiegelbilde die Begegnung des Anchises und der Aphrodite dargestellt.

talīa deute ich als „*Ἰαλία*“, Aphrodite. Das anlautende unbetonte *ι* von *Ἰαλία* ist in *talīa* abgefallen, wie das *α* von *Ἀχαις* in *χαις*. An die Stelle des Femininsuffixes *-a* in *Ἰαλία* haben die Etrusker *-a* gesetzt, nach der Analogie etruskischer Feminina, die wie *lautniā* von *lautni* gebildet waren. *Lautniā* verhält sich nach meiner Ansicht zu *lautni* wesentlich wie *Ἀεσβίς* (Stamm *Ἀεσβιδ-*) zu *Ἀεσβιος*, *νῦμφίς* zu *νῦμφιος*, *ἐφημερίς* zu *ἐφημέριος*. Das Suffix *-i-d*, dessen *-d* in den obliquen Casus erhalten war, ist im Etrusk. durch Antreten der gewöhnlichen Femininendung *-a* zu **-i-da*, *-iā* erweitert. So erscheint im Lateinischen *cassida* neben *cassis*, *cassidis*; vgl. Jordan Krit. Beitr. S. 54 f. Dieselbe Erweiterung ist im Vulgärlatein und Romanischen häufig, z. B. vulg. lat. *conjuga* = *conjux*. Meine Erklärung des Suffixes *-i-ā* wird durch ein Lehnwort gestützt: etr. *crisiā*, altlat. auf pränestinischen Cisten *crisida* und *creisita* = *Χρυσής*, *Χρυσίς*, *Χρυσίς*; jedoch hat hier die Form des griech. Accusativs wahrscheinlich auf die etruskische Wiedergebung Einfluss

gehabt, wie im Lat. bei *promoscida* = *proboscis* u. ähnl. Wie *lautnisa* sind wohl *ramsa*, wenn es zum lat. *Ramnes* gehört ¹⁾, und *oufisa* gebildet.

pakste.

Eine etruskische Spiegelzeichnung stellt einen reitenden fast ganz nackten Jüngling dar, dem ein Delphin folgt. Daneben die Worte: *erke pakste* (*k* zweimal nach rechts gewandt) F. 1022 bis; vgl. Corss. I, 327; Murray in the Academy 31. August 1878 und 13. Sept. 1879; I. Taylor in Athenaeum 6. Sept. 1879 und in the Academy 20. Sept. 1879. In der Jen. Literaturzeit. 1875 Art. 259 erklärte ich die Inschrift als *Ἡρακλῆς *Πηγάσιτης*. Taylor übersetzte ähnlich »Hercules equester«; *pakste* ist nach ihm durch dasselbe Suffix wie die Ethnika *senate*, *manovate* u. s. w. gebildet. Murray meint dagegen, dass die Zeichnung eigentlich den Bellerophon auf dem Pegasos darstelle und dass der etruskische Künstler statt seiner aus Unkenntnis der griechischen Mythologie den Herakles genannt habe. Nach Murray bezeichnet die Inschrift *erke* allein den Jüngling, *pakste* dagegen das Ross. Dies scheint das natürlichere. Die Deutung des Wortes *pakste* als *Πήγασος*, der F. 2492 etr. *pecse* genannt ist, lässt sich durch die Analogie von *uoste* und *uoste* = *Ὀδυσσεύς* neben *uouze* (siehe Deecke in Bezz. Beitr. II, 170) und *utus'e* G. App. 650 stützen ²⁾. Diese Anwendung des *t* findet vielleicht im folgenden ihre Erklärung. Im

¹⁾ Anders Deecke Rhein. Mus. N. F. 36, 590.

²⁾ Sonderbar ist das *t* von *amptiare* F. 1070, *a[m]ptia[re]* F. Spl. III, 395, *[a]mpti[are]* F. Spl. I, 463 *Ἀμφιάραος* neben *amptiare* F. 2152, *amptare* F. 2165, *hamptiar* F. 2514 (zweimal). Hat ein Etrusker in dem Namen eine Zusammensetzung von *ἀμφί* und *τιάρα* gefunden? Oder hat man ein griech. Zeichen für *φ* in diesem Namen (vgl. ↑ auf der apul. Archemoros-Vase) missverstanden?

Etrusk. kann *t* vor *i* und *e* in einen Zischlaut übergehen: *vezi* F. 1429, 1223 = *veti*; *zec* F. 1930 scheint mir trotz Pauli Fo. u. St. III, 25 eine Nebenform zu *tere* F. 1922. Nicht verschieden scheint *sece* in F. 315 t. XXV: *ous'agna* | *selasva* | *thuθupit* | *aiscetati*; Fabretti giebt im Texte: | *aisce* - -, was ein Fehler sein muss, wie aus seiner Zeichnung erhellt. Ich vermuthe, dass man öfter etymologisch *t* schrieb, nachdem der Uebergang des *t* in einen Zischlaut sich lautlich vollzogen hatte, und dass man sich dadurch verleiten liess, auch in Fremdwörtern *t* vor *e* statt eines Zischlautes zu schreiben. Ein anderes Wunderross Arion erscheint bei dem Herakles; Brunn findet sie auf einem pränest. Spiegel Gerh. T. CCCXXXIV, 1 dargestellt.

meas.

Auf einem in Florenz bewahrten Scarabaeus (G. App. 842, Poggi Contribuzioni No. 22 S. 58 ff.) ist *meas* der Name eines nackten mit Schild bewaffneten Kriegers, der eine Lanze aus der Hand fallen lässt, indem er von einem grossen von oben geschleuderten Steine getroffen wird. In ihm erkenne ich den Giganten *Mimas*, der nach einigen von Ares, nach anderen vom Blitzstrahle des Zeus erschlagen wurde. Die Darstellung des Scarabaeus setzt die Sage voraus, dass *meas* = Mimas, wie mehrere Giganten, dadurch seinen Tod fand, dass ein Felsenstück von einem Gotte auf ihn geschleudert wurde. Hiemit vergleiche man, was Sil. Ital. XII, 147 (*Apparet Prochyte saevum sortita Mimantem*) andeutet, dass die Insel Prochyte bei Sicilien auf Mimas ruhte. Eustath. zu Odys. III, 172 erzählt dagegen, dass der Berg Mimas bei Chios ἀπὸ Μίμαρος γίγαρος ἐν αὐτῷ κείμενον den Namen führte. Die Giganten wurden von den hellenischen Dichtern und Künstlern der klassischen Periode in menschlicher Gestalt dargestellt, mit Schild und Speer bewaffnet.

Für den Ausfall des inlautenden *m* in *meas*, das mit *m* anlautet, vgl. *maerce* F. 2754 = *mamerce*; *e* entspricht in *meas* dem griech. *ι*, wie in *areaθα* 'Αριάδνη, *casun* 'Ιάσον, *cerca* Κίρκη, *geliucte* Φιλοκτήτης u. m. Der etruskische Name einer Göttin *mean* ist bei der Entstellung des griech. Namens *Mίμης* zu *meas* vielleicht nicht ohne Einfluss gewesen, hat aber mit *meas* ursprünglich nichts zu thun gehabt.

akraθe.

Ein Spiegel im Museum zu Perugia Gerh. T. LXVIII = F. 1062 zeigt Pallas als Besiegerin eines Giganten. Seinen Namen *akraθe* hat man allgemein als *Ἀκράτος* gedeutet. Allein Akratos kommt nicht in einer ähnlichen Verbindung vor, er wird nur im Gefolge des Dionysos erwähnt, wie sein Name ihn als den Dämon des ungemischten Trunks bezeichnet. Dagegen wird im Gigantenkampfe Enkelados speziell der Athene gegenübergestellt; siehe Preller Griech. Myth. ¹I, 60 Anm. 2. Hiernach sehe ich in *akraθe* eine etruskische Umgestaltung des Namens *Ἐγκέλαδος*. *Akraθe* steht für **ankraθe*, vgl. *αἰς'ies* für **anxis'ies*, *acari* = *ancari*, *cecu* = *cencu* u. s. w.; *akraθe*, **ankraθe* ist durch rückwirkende Assimilation aus **enkraθe* entstanden; vgl. *annat-* für *ennat-*, *tala-* für *tela-*, *manrva* = *menrva*, u. s. w. Endlich ist das *r* in *akraθe* statt *l* in *Ἐγκέλαδος* eingetreten. Ich werde im folgenden nicht wenige Beispiele dieses Lautwandels im Etruskischen beibringen: *cerur* von *cela*, *cares* und *carasle* von *cal*, *caru* = *calu* u. m. Dass das zweite *ε* von *Ἐγκέλαδος* ausgefallen ist und dass die Etrusker *-αδος* durch *-αθe* wiedergegeben haben, stimmt mit der gewöhnlichen Behandlung griechischer Wörter im Etruskischen überein.

amatutunia.

Auf einem in Orvieto gefundenen Spiegel (Gerh. T. CCLVII, B = F. 2094) sieht man ein kleines Kind *maris' halna*, welches von einer fast nackten, an Kopf, Hals und Ohr reich geschmückten Frau *amatutunia* (nach Anderen *amaputunia*) gehalten wird. Ausser diesen zwei Personen zeigt das Spiegelbild einen jungen Krieger [*U*]aran; die verhüllte *turan*; die *menrra*, welche ein aus einem kraterförmigen Gefäss aufblickendes Kind *maris' husmana* fasst, und endlich den *turms* mit einem dritten Kinde *maris' isminθians*.

Gerhard (III, 329) sieht in *amatutunia* die Liebesgöttin *'Aπαθοῦσα*, während *turan* hier mehr der Libitina entsprechen soll. Deecke Fo. IV, 86 vermuthet, dass *'Aπαθοῦσα* zu *amatutunia* durch Volksetymologie von *amare* und *Tutunus* umgewandelt sei. Dieser Vermuthung kann ich nicht beistimmen, denn weder findet sich eine Spur davon, dass die Namensform *amatutunia* ursprünglich lateinisch war, noch sind umgekehrt die Wörter *amare* (vgl. jedoch *aminθ*) und *Tutunus* im Etrusk. nachgewiesen. Ausserdem sind, wie Curtius bemerkt hat, derartige Composita mit vorausgehendem verbalen Bestandtheil im Lateinischen so selten, dass sie gewiss dem Volkssinne nicht vorschwebten.

Auch mir scheint *amatutunia* eine Umwandlung von *'Aπαθοῦσα*. Ich erkläre sie folgendermassen. *'Aπαθοῦσα* ist von *'Aπαθοῦς*, Accus. *'Aπαθοῦντα* abgeleitet. Die Nominative der etruskischen aus dem Griech. entlehnten Namen sind mehrmals den griechischen Accusativformen nachgebildet. So *tevcrun* F. 2726 bis und *crisiθa* ibid. Ich vermute hiernach, dass die etruskische Form des Stadtnamens *'Aπαθοῦς* dem griech. Accus. *'Aπαθοῦντα* nachgebildet war und demnach, wenn wir von der Endung absehen, *amatunt-* oder, da *n* vor *t* oft ausfiel (Deecke

Müll. II, 434 f.), *amatut-* geschrieben wurde. Hievon kann *amatutunia* durch das Doppelsuffix *-unia*, welches in vielen weiblichen Namen erscheint, gebildet sein ¹⁾. Dies wird durch die lateinische Umwandlung griechischer Städtenamen auf *-s*, Gen. *-τος*, Accus. *-τα* bestätigt: *Hydruntum* Ἰδρυόης, *Tarentum* Τάρας u. s. w., bei welcher Umwandlung italische Ortsnamen auf *-ntum* mitwirkten. Mit lat. *Tarentina* gehören die etrusk. weiblichen Namen *tretna* F. 1814, *tretnei* F. Spl. II, 48, *trenθinei* F. 1182 zusammen (Deecke Bezz. Beitr. III, 41; Pauli St. I, 44 f.).

turmucas.

Auf einem Krater von Vulci (F. 2147) ist gemalt eine Gruppe von vier Gestalten in der Unterwelt, worin man eine Darstellung des Urtheils über die todte Penthesileia findet. Neben dem Todtenschatten der *pentasila* sieht man eine verhüllte Frauengestalt, die bezeichnet ist durch die Inschrift vor ihrer Stirn: *hinθia turmucas*.

hinθia ist hier offenbar mit *hinθial*, ψυχή, gleichbedeutend, und *turmuca* scheint also der Name einer Begleiterin der Penthesileia. Die bisherigen Erklärungen dieses Namens scheinen mir wenig befriedigend.

Da Penthesileia die Königin der Amazonen war, muss man in *turmuca* einen einer Amazone geeigneten Namen suchen. Ich vermuthe **Δοριμάχη*. Die Amazonen wurden ja von den Künstlern mit Speer dargestellt. **Δοριμάχη* ist wie *Δοριμαχος* und **Ἀνδρομάχη* gebildet. Das α ist in der etruskischen Namensform zu u verdumpft; vgl. *clutumusθα* = *Κλυταιμνήστρα*, *urusθε* = *Ὀρέστης*, *priumme* = *Πρίαμος*, *artumes* = *Ἄρτεμις*, *euturpa* = *Εὐτέρπη*,

¹⁾ Vgl. *herclenia* F. Spl. I, 149. Dieser Beiname einer Frau ist von griechischem Stamme durch das etr. Suffix *-nia* gebildet.

zimuθe = Διομήδης. Dass der Göttername *turmus* bei der Umwandlung von *Διομήδης in *turmuca* mitwirkte, ist mir wahrscheinlich.

evan.

Eine bei Gerh. T. CCXXXII (= F. 2506) herausgegebene Spiegelzeichnung liesse nach Gerhard III, 217 »ohne die Schwierigkeit der Beischriften unbedenklich auf Eos und Memnon, Thetis und Achill sich beziehen.«

In der Mitte des Spiegels sehen wir eine oben nackte, an Hals und Armen reich geschmückte Frau, die einen Jüngling zärtlich umfasst. Ihren Namen werde ich im folgenden besprechen. Der Name des Jünglings ist von Corssen (I, 260 u. 820) und Friederichs *tinθu*¹⁾ gelesen. Hr. Dr. Furtwängler, der mir über die jetzt stark oxydierten Inschriften dieses Spiegels gütigst Mittheilungen gegeben hat, liest *itinθu*, bemerkt aber: »der erste Strich kann allerdings auch zu der Randeinfassung der Inschrift gehört haben.« Deecke liest *tinθn*. *tinθu* oder *tinθn* muss wie *tinθun* Gerh. T. CCXC = F. 2513 bis = Τιθωνός sein. Die Beischrift *θεοῖς* ist sicher.

Der Thetis gegenüber »steht mit umgeworfener Chlamys, einen Speer mit seiner Rechten aufstützend, ein Jüngling, den man . . . für Achill zu halten geneigt ist, obwohl seine Namensinschrift . . . dieser Vermuthung nicht zu Hülfe kommt« (Gerhard). Gerhard liest *tfami* (d. h. *tvami*) oder *tsami*; allein in seiner Zeichnung ist der zweite Buchstabe weder einem *v* noch einem *s* gleich. Fabretti, dessen einzige Quelle Gerhard ist, liest *tiami*. Nach der Tafel Gerhards ist statt *-mi* vielmehr *-s'ii* zu

¹⁾ Andere lasen *itinθni*. Die Beischrift kann nicht, wie Helbig Bull. dell' Inst. 1878 p. 85 andeutet, *atunis* gelesen werden.

lesen. Darf man *tias'ii* lesen? Dies wäre = **Φθιωσιος*, ein von *Φθιώτης* regelrecht abgeleitetes Adjectiv. Achilles wird öfter *Φθιώτης* genannt. Für das doppelte *i* vgl. *aipii* F. 2554 T. XLIV, *is'iminsii* F. Spl. III, 388. Das *a* verträte hier die Stelle des griech. *ω* wie in *αχλαε* = *Ἀχελῷος*, *rutapis* = *Ῥοδῶπις*, *aevās* = *Ἀεφῶς*. Jedoch muss dies unsicher bleiben, denn die Beischrift ist jetzt nach Dr. Furtwängler »völlig unkenntlich; über den zweiten Buchstaben kann gar nichts gesagt werden.« Auch erweckt die Endung *-ii* Bedenken.

Den Namen der in der Mitte stehenden Frau liest Corssen I, 260 »nach mikroskopischer Untersuchung und Zeichnung der stark beschädigten Inschrift« [*ϑ*]esan; ihm stimmt Deecke Müll. I, 481 bei. Man ist um so mehr versucht, diese Lesung für die richtige zu halten, als *ϑesan* auf mehreren anderen Spiegeln sicher die griechische Eos wiedergiebt.

Jedoch scheint mir diese Lesung keineswegs sicher. Corssen sagt selbst, dass das *ϑ* von *ϑesan* »ganz verschwunden« ist; »auch der dritte und fünfte Buchstabe sind beschädigt, aber noch mit Sicherheit erkennbar«. Friederichs las *eran*; die Zeichnung Gerhards zeigt *epan* und hat für ein *ϑ* nicht Raum. Dr. Furtwängler bemerkt: »Ein *ϑ* schien mir nicht vor dem *e* gestanden zu haben; der 2. Buchst. *p* oder *v* ist überhaupt jetzt ganz unkenntlich; die vorhandnen Abschriften haben nur den Werth von Conjecturen.« Hiernach scheint es ziemlich sicher, dass hier ein *ϑ* nicht stand, also nicht *ϑesan*. Corssen, der allein das *s* gelesen hat, scheint hier dadurch beeinflusst zu sein, dass er aus anderen Spiegelinschriften *ϑesan* als den etruskischen Namen der Eos kannte. Mir scheint mit Helbig Bull. dell' Inst. 1878 p. 85 die Lesung von Friederichs *evan* die richtige. Hiefür spricht erstens, dass der Name nach allen Zeugnissen mit *e* anfängt. Zweitens streitet gegen diese Lesung nicht, wie gegen die Lesung

Corssens, *epan* auf der Tafel Gerhards; hier ist nur der untere Querstrich des *r* übersehen. Namentlich spricht aber für die Lesung *evan* sehr stark der folgende Umstand. Als Friederichs so las, war eine etruskische Göttin *evan* aus anderen Denkmälern gar nicht bekannt; allein später ist dieser Name auf drei verschiedenen Spiegeln gelesen. Auf einem Spiegel aus Corneto G. App. 770 (vgl. Helbig Bull. dell' Inst. 1878 p. 84) sieht man einen weichlichen Jüngling *atunis* mit einem Zweig in der Hand vor einer jungen Frau *eran*, die mit beiden Händen einen Kranz hält. Ein Vogel schwingt sich über ihr in die Luft. Eine andere Frau *mean* zeigt dem Adonis die *evan*. Am Handgriff eines Spiegels aus Orvieto G. App. 643 ist ein weiblicher Genius *evan* dargestellt. Ein Spiegel aus Sovana G. App. 762 hat an der Verbindung mit dem Handgriffe einen beflügelten Genius in langer Tunica mit der Beischrift *evan*.

Ueber die sprachliche Deutung des Namens bin ich ungewiss. Da die *eran* des Spiegels Gerh. T. CCXXXII den *tinou* umfasst, erklärt Gerhard sie als Eos und vergleicht den Namen *eran* (von ihm *efan* geschrieben) mit der etruskischen Bezeichnung Memnons *evas* Gerh. T. CCXXXVI, 1 = F. 2499, auch F. Spl. III, 315, mit welchem Namen *aevas* Gerh. T. CLXXXI = F. 2500 identisch ist. *Evas* ist Ἀῶος; *evan* liesse sich mit gr. ἠώς wol nur so vermitteln, dass es aus einer griechischen durch Analogie entstandenen Accusativform *ἄτῳρ = ἠοί umgestaltet wäre; vgl. *tevcrun* Τεινχρος, *zetun* Ζήτης oder *Zētōs*, in denen griechische Accusativformen wiedergegeben sind.

Allein gegen diese Deutung sprechen viele Gründe. Erstens ist das *ae*, *e* von *aevas*, *evas* durch den Einfluss des *i* von Ἀῶος aus *a* entstanden. In dem Stammworte *ἠώς* findet sich dagegen dies *i* nicht; daher spricht das *e* von *evan* gegen die Combination mit *ἠώς*. Zweitens ist

die Annahme einer Accusativform *ἀφ' ὧν immerhin bedenkenlich. Drittens sprechen die Namen *alpan*, *mean*, *turan*, *hesan* dafür, dass *evan* ein echt etruskischer Name, nicht ein Lehnwort, ist. Viertens hat die auf den Spiegeln G. App. 643, 762, 770 auftretende *evan* nichts, das speziell an die Göttin des Frühlichts erinnert.

Wenn demnach *evan* ein echt etruskisches Wort ist, so müssen wir dafür etruskische Verwandte suchen. Formell nahe liegt der Stamm der folgenden Wörter: *evitiuras* Magliano B 4, *ievetus* F. 485. Diese bedeuten nach meiner Vermuthung, die ich im folgenden begründen werde, *aeternorum* (der Unsterblichen, der Seligen, eig. der Ewigen), Gen. pl., *aeterni* Gen. sg. In Uebereinstimmung hiermit vermuthe ich in *evan* die mythische Personification der persönlichen Ewigkeit, der Unsterblichkeit.

Die Vorstellungen der Etrusker beschäftigten sich überaus viel mit dem Tode und dem Zustande der Todten. In den von Labeo übersetzten Tagetischen Büchern war die Meinung ausgesprochen, dass die Seelen durch gewisse Opfer göttlich und den Gesetzen der Sterblichkeit entzogen würden. Auch Martianus Capella deutet an, dass die Seelen nach etruskischer Lehre, nachdem sie von der Unterwelt losgekauft waren, unsterblich wurden. Es ist daher nicht auffallend, bei den Etruskern eine mythische Personification der (persönlichen) Ewigkeit, der Unsterblichkeit zu finden.

Dass zwei etruskische Spiegel *evan*, den Genius der Unsterblichkeit, am Handgriff zeigen, hat tiefe Bedeutung, denn diese Spiegel sind, wie Inschriften ausdrücklich bezeugen, den Verstorbenen in das Grab als *s'uōina* mitgegeben. Am Handgriff anderer Spiegel finden wir die *recial* und die *lasa racuneta*, worin ich den Genius der Verjüngung sehe.

Dass *evan*, der Genius der Unsterblichkeit, in einer

Spiegelzeichnung den Tithonos zärtlich umfasst, erklärt sich aus der griechischen Sage, dass Eos für den Tithonos Unsterblichkeit erlangte. In der Spiegelzeichnung von Corneto winkt *mean*, d. h. der Genius der Jugendblüthe, dass *evan*, der Genius der Unsterblichkeit, den Adonis bekränze. Begrifflich scheint somit die gegebene Deutung zutreffend.

Formell ist *evan* mit dem gr. αἰών masc., poet. auch fem., Lebenszeit, Ewigkeit, verwandt. Man vergleiche die Wiedergabe des gr. Αἰας, Αἰῆας durch *evas* F. 2097 ter. Wegen des *a* vor *n* ist entweder *puplana* neben *pupluna*, *mulvannice* neben *mulvunece* zu vergleichen, oder dies *a* ist wie das *a* von *alepans* F. Spl. III, 333 (statt *alepnas*) zu erklären. Bei der einen wie der anderen Auffassung stimmt *evan* in Betreff des *n* mit dem Griechischen im Gegensatz zu den übrigen indogermanischen Sprachen überein.

Deeraisi.

Die Inschrift eines cäretanischen thönernen Bechers (F. 2404 T. XLII, Corssen I, T. XV, 2) giebt den Namen einer Göttin. Den Schluss dieser Inschrift hat Deecke (Liter. Centralbl. 20. Aug. 1881; Annali 1881 S. 163) so gelesen: - - *minitunas'tavhelequ*.

Er deutet *min ituna* als *hoc poculum*, *s'ta* als *sistit* (i. e. *dedicat*) und *v. hele qu.* als *Velus Helius Quinti f.*

Dass *s'ta* zu dem indogerm. *stā* gehört, wird namentlich durch das von Deecke (Bursians Jahresbericht 1881, III, S. 235) verglichene *med* — *statod* in der alllat. Duenos-Inschrift auf einem thönernen Gefässe bestätigt, denn hier ist *statod* transitiv angewendet.

Die ganze Inschrift F. 2404 lese ich nach Mommsen (Unterit. Dial. S. 17) u. a. folgendermassen:

*miniceθumamimaθumara^{mlis'iai}θipurenaieθeerais'i-
eepanaminⁱtunus'tachelegu.*

Vor *cepana* zeigt sich die Kasusendung *-s'i*. Darf man *eerais'i* d. h. der Hera abtrennen? ¹⁾ *eera*i würde dasselbe Suffix zeigen wie *elinai*, *elinei*, *helenai* neben *velena*, *elina*, *Ἠλένη*, wie *gersipnai* neben *gersipnei*, *Περσιγόρεια*, *Περσιγόρη*, *Περσιγόρα*; vgl. Deecke in Bezz. Beitr. II, 181. Für die Behandlung des Anlauts vgl. *erus* G. App. 62 = ἥρω^s. Nun führt zwar die Göttin bei den Etruskern gewöhnlich den mit *Juno* zusammengehörigen Namen *uni*; allein, wie ich bei *alpu* nachgewiesen habe, kommt es öfter vor, dass derselben Gottheit von den Etruskern bald ein griechischer, bald ein ungrischer Name gegeben wird ²⁾.

In *mlis'iai θipurenai* finde ich Beinamen der Hera. *mlis'iai* deute ich als Lehnwort, Femin. von *μελιχίος*. Das griechische Adjectiv kommt als Epitheton vieler Götter (Zeus, Artemis, Aphrodite u. a.) vor. Eine oskische Inschrift aus Pompeji (Zvetaieff 62) nennt *iovels meelikiets*. Für den Ausfall des unbetonten Vokales der ersten Silbe vgl. *mlithuns* F. 2033 bis A b, Genetiv zu *Μελίτωρ*. Für die Assibilation *mlis'iai* für *mliciai* vgl. Corssen II, 147 f.; Deecke Müll. II, 429, Gött. g. Anz. 1880 S. 1432. *mlis'iai* zeigt dasselbe feminine *-ai* wie *eerais'i*. Ferner *θipurenai*, das man längst als eigenes Wort abgetheilt hat, deute ich *Tiburna* ³⁾. Nach mehreren Zeugnissen wurde Juno speziell in Tibur verehrt.

¹⁾ Anders Deecke Forsch. III, 283.

²⁾ Mit Unrecht haben Welcker (vgl. Fabretti Gloss. 27) und Lattes (Osservazioni intorno ad alcune voci etrusche p. 2 n. 5) auf dem Spiegel Gerh. T. CLXXXIII = F. 2033 a *aere* gelesen und dies als *Ἥρα* gedeutet. Hier ist vielmehr mit Klügmann *recua* zu lesen.

³⁾ Cuno hat in Fleckeisens Jahrb. 1873 S. 658 *θipurenai* als Genetiv eines weiblichen Namens *θipurena* = *Tiburina* gedeutet. Deecke Forsch. III, 167 vermuthet, dass *θipurenaie* als ein mit *θepri* verwandter Name auszusondern ist.

Ovid. Fast. VI, 61: *Est illic mensis Junonius: Inspice Tibur | Et Praenestinae moenia sacra deae*; Pseudo-Serv. in Verg. Aen. I, 17: *habere enim Junonem currus certum est; sic autem esse etiam in sacris Tiburtibus constat, ubi sic precantur: Juno Curitis tuo curru clipeoque tuere meos curiae vernulas*. Das Femin. *ϕipurenai* setzt ein Masculinum **ϕipurena*, -*ena-s* voraus; siehe Deecke Müll. II, 475 f. Diesem stehen am nächsten das lat. Adjectiv *Tiburnus*, welches bei augusteischen Dichtern und bei Plinius vorkommt, und der Name der Einwohner bei Polybius *Τιβουρίνοι*. *Mlis'iai* und *ϕipurenai* zeugen dafür, dass das Etruskische die Motion kannte; gr. *μελιχία* und lat. *Tiburna* zeigen eine andere Femininendung.

Allein gegen die vorgeschlagene Theilung spricht *ϕ*, das in dieser Stellung kaum »hier« sein kann. Daher ist vielleicht *ϕipurenaie* *ϕeerais'i* zu theilen; *ϕipurenaie* Dativ wie *etve* u. s. w. F. 1915, mit der syntactisch gleichbedeutenden Form auf -*s'i* verbunden. Ist *ϕeerais'i* »der Hera«? Ist das *ϕ* hier proklitisches Pronomen (Artikel), vom Stamme *ta*? Ich werde die analoge Anwendung anderer Pronomina im folgenden besprechen.

Nur das Substantiv *ϕeerais'i* zeigt die Casusendung -*s'i*, die dazu gehörigen Adjective *mlis'iai* *ϕipurenaie* dagegen nicht. Es ist im Etruskischen überhaupt nicht selten, dass die grammatischen Beziehungen zweier zusammengehörigen Wörter — Adjectiv und Substantiv etc. — bloss an dem einen bezeichnet werden. So zeigt in den Verbindungen *tuϕe arnoals* und *haϕlials ravno* F. Spl. I, 387 nur das eine der zusammengestellten Wörter die Genetivendung -*s*, die freilich auch sonst fehlen kann. In dem Ausdruck *ati nacnva* F. Spl. I, 436 a »in dieser Gruft« zeigt nur das erste Wort die Casusendung -*ti*; *nacnva* braucht nicht, wie Pauli Fo. u. St. III, 69 annimmt, ein Locativsuffix -*u* zu enthalten (*a* statt *au* ist in Endsilben nicht nachgewiesen). Mehrere Beispiele werde

ich im folgenden anführen. Analoges hat Zimmer (Kuhns Zeitschr. XXIV, 224 f.) aus mehreren indogerman. Sprachen nachgewiesen.

Eepana verbinde ich mit *min ituna*. Es liegt am nächsten, hierin ein wie *spurana* u. a. gebildetes Adjectiv zu vermuthen; *eepana* erinnert an *ipa* F. 1914 A 5, B 3—4, F. 1915, F. 2279, G. App. 799, das Corssen mit *ἴβην* = *σορόν* Hesych. verbindet; vgl. *ἴβανον κάδον*, *σταμνίον*, *χαλκίον* Hes.; *ἴβηρον σοροί*, *θῆκαι ὀστράκιναι κιβωτοί* Hes.; *ἰβάνη κάδος ἀντλητήριον* Hes. Corssen deutet *ipa* als »Aschentopf«. Der Becher scheint also durch *eepana* als »dem ossuarium gehörig« bezeichnet zu sein, und hat also wohl zur Ausstattung eines Grabes gehört.

Meine Vermuthungen über den Anfang der Inschrift halte ich hier zurück.

uurl.

larce; *lecn[e]*: *turce flores'uurlan ueiui* F. 255, Florenz, Bronzestatue einer Frau mit einer Schale; vgl. Corssen I, 627; Deecke Fo. III, 184; Pauli St. III, 69. Der Anfang ist klar: »Larce Lecne schenkte die Bildsäule . . .«

Ich trenne dann *uurl* als eigenes Wort ab und erkläre dies als Gen. sg. fem. = *Juturnae*. Anlautendes *j* ist hier geschwunden, wie in *uni* — *Juno*, *ani* — *Janus*, s. Deecke Fo. IV, 24; *unci* — *Junicius* (*Juncius*) Deecke Annali 1881 S. 166. *Uurl* steht für **uuurnl* wie *laru* für *larnu*, *aru* zuweilen für *arnu*, *ravuas* für *rarnuas*, *cas'tra* = *cas'ntra* *Κασσάνδρα*; *uurl* ist eine Genetivbildung wie *lasl* von *lasa* Deecke Fo. IV, 43 f., *larul* für *larual* u. s. w., s. Deecke Müll. II, 333 f., Fo. III, 190. Der Name der Göttin *Juturna*, älter *Diuturna* (Bull. dell' Inst. 1871 p. 137) ist italischen Ursprungs.

Wenn man *an* hier als vollständiges Wort fassen

wollte, wüsste ich *neiθi* nicht zu deuten. Die Zeichnung Fabrettis zeigt freilich nach *uθurlan* offenen Raum. Gleichwohl darf dieser vielleicht als bedeutungslos gelten, da Corssen I, 627, der eine Zeichnung Gamurrinis benutzt hat, ohne Bemerkung *uθur lanu eiθi* theilt. Mit Pauli Fo. u. St. III, 67 deute ich *eiθi* als Locativ, von dem demonstrativen Pronominalstamm *ei* durch das locative Suffix *-θi* gebildet, welches auch in *tarynalθi* F. Spl. III, 322 u. a. vorkommt, und anderswo *-ti*, *-θ*, *-t* geschrieben ist. *Eiθi* ist die ältere Form von *eθ*. Formen wie *celati*, *ati*, *nuti* (siehe im folgenden) u. a. zeigen, dass die vollständige Form des Suffixes nicht, wie Pauli vermuthet, *-eθi* ist. Vielmehr ist, wie Deecke bereits erkannt hat, das etruskische Locativsuffix *-θi*, *-ti* mit dem gr. *-θι* (in *οἶκος*, *πόλις* u. s. w.), dem osk. *-f* (in *puf*) identisch. Für das *θ* vgl. etr. *θezle* = lat. *Faesulae*. Dies Suffix zeugt also dafür, dass das etruskische eine indogermanische Sprache ist. In Betreff der Anwendung desselben steht das Etruskische dem Griechischen näher als dem Italischen, indem das etruskische Suffix auch bei substantivischen und adjectivischen Wörtern, nicht nur in Adverbialbildungen, vorkommt. Der diphthongisierte Pronominalstamm *ei* erscheint in mehreren indogerm. Sprachen: altlat. *eis*, *eiei*, *eieis* u. s. w.; gr. *εἶτα*, *εἶτερ*; skr. *ay-am*, *ēbhis*, *ēbhyaś*, *ēshu*, *ēshām*. Allein das locative Adverbium lat. *ibi*, umbr. *ife*, osk. *ip* zeigt im Gegensatz zum etr. *eiθi* den schwachen Stamm *i*. Das Pronomen bedeutet im Etruskischen wie im Indischen »dieser«, nicht wie im Lateinischen »der«. Während das Griechische diesen Stamm nur in einigen Adverbialbildungen erhalten hat, wird *ei* im Etruskischen, wie im Lat., als substantivisches und adjectivisches Pronomen angewendet. Das Etruskische erweist sich also als ein eigener Zweig des indogermanischen Stammes, welcher bald dem Italischen, bald dem Griechischen näher steht.

Noch ist *anu* unerklärt. Für die Deutung dieses Wortes habe ich zwei verschiedene Wege versucht.

Da Juturna die Gattin des Janus heisst (Arnob. III, 9), läge es nahe, *anu* mit *ani* Janus zu verbinden und etwa so zu übersetzen: »Larce Lecne schenkte die Bildsäule der Juturna dem Janus hier«. Dies scheint mir jedoch nicht richtig. Nach der Analogie anderer Inschriften ist der Genetiv *uŋurl* bei *turce fleres'* der Casus der Widmung. Pauli (Fo. u. St. III, 67) hat (*uŋur-ŋanu eiŋi* mit *eiŋ fanu* F. 2279, *eŋ fanu* F. 1915, *eŋ fanu* F. 2292, *eŋ niŋu* F. 2297) zusammengestellt und demnach in *uŋur-ŋanu* einen Locativ vermuthet. Ich vermuthete ebenfalls, dass *eiŋi* attributivisch zu dem Substantivum *anu* steht. In *anu* aber vermuthete ich eine Nebenform zu *fanu*, so dass *anu* zunächst für **hanu* steht. Dies stütze ich dadurch, dass die Namenformen *astia* F. Spl. III, 239, *asti* F. Spl. III, 238 neben *fastia*, *fasti*, *hastia*, *hasti* vorkommen, ebenso *erina* neben *herina*, *ferina*, s. Deecke Müll. II, 422, 424 und Götl. g. Anz. 1880 S. 1431, und dadurch, dass F. 2279 *nuti* (für **fanu-ti*) neben *fanu* vorkommt; siehe darüber meine Begründung im folgenden; vgl. zugleich spätlat. *ordeum* = *hordeum*, altlat. *fordeum*; lat. *ariolus*, *haviolus* = altlat. *fariolus*; altlat. *hanula* = *fanula*, u. s. w.

Das etruskische *fanu* nun bezeichnet einen geweihten Grabraum; ich werde die Bedeutung des Wortes, wie die Endung *-u*, im folgenden näher besprechen. Die Wortstellung *anu eiŋi*, so dass das Pronomen nachgestellt ist, findet ihre Analogie in mehreren Inschriften; siehe z. B. *kep eka* in einer nordetruskischen Inschrift, die ich später besprechen werde. Ebenso kommt im Oskischen *trüŋbom ekak* neben der umgekehrten Reihenfolge vor.

Ich übersetze also: »Larce Lecne schenkte die Bildsäule der Juturna in diesem geweihten Grabraume« d. h. L. L. schenkte der Juturna diese Bildsäule hier in dem geweihten Grabraume.

munθux.

Auf etruskischen Spiegeln erscheint die *munθux* Gerh. CCXIII = F. 2475, CCCXIV = F. 2054 ter, *munθux* Gerh. CCCXXII = F. 2494 bis, *munθu* Gerh. CLXV = F. 2487 als dienende schmückende Jungfrau, zuweilen mit *turan* verbunden, oder als tanzende Bacchantin, nackt oder reich gekleidet, mit kunstvoll aufgebundenem Haar, Kranz oder Diadem, auch geflügelt, mit Schmuckapparat, Salbenbüchse, Tänien, auch mit einer Taube. Corssen I, 338 f. erklärt den Namen nach de Witte als »Schmückerin« von *mundus*; Deecke Müll. II, 100 Anm. 65 a) bemerkt: »Sie könnte zu den guten Genien (Manen) aus dem *Mundus* gehören«. Eine andere Erklärung scheint in der etruskischen Sprache bessere Stütze zu haben. Ich stelle *munθux* zu *munθ* F. 2335. Die Wörter:

munθ zivas murs'l XX

übersetze ich *dedit vivus ollas XX*, was ich im folgenden begründen werde. *Munθux* ist also wohl die »Schenkende«, vgl. Ἀφροδίτη Δωρεῖς; kaum: »diejenige, welche durch Weihgeschenke verehrt wird«; *munθux* zeigt dasselbe Suffix wie *mlacux*.

panθsil.

patθna : rite : clanicianisθ : s'hsrate : clunsiaz : panθsil

F. 803, Chiusi, Schale von schwarzem Thon; T. XXXII nach Micali. Die bisher unerklärte Inschrift, welche im Texte bei Fabretti unvollständig mitgeteilt ist, geht rings um den Rand der Schale, welche in der Mitte ein Gorgonenhaupt mit ausgereckter Zunge zeigt. Ich sehe nicht hinreichenden Grund, die Echtheit der Inschrift mit Deecke Fo. III, 211 zu bezweifeln.

Die Structur der Inschrift scheint mir wesentlich dieselbe, wie die von F. Spl. III, 356:

itum turuce venel atelinas tinas cliniaras.

In *patθna* suche ich hiernach das Object. Die Zeichnung zeigt in diesem Worte die von Pauli St. II, 61 bezweifelte Buchstabenverbindung *tθ*, die im Griechischen und Messapischen vorkommt. Auch inlautendes *cx* erscheint im Etruskischen. *Patθna* steht formell dem lat. *patinam* nah. Ich übersetze „*pateram*“.

rite kommt auch in F. 802 (Chiusi »piattello nero«): *s'emuli | rite* vor; *rite* scheint Verbum 3 Sing. mit derselben Endung *-e* wie *canθe*, *ture*, *leine* u. s. w. Ja das *-te* von *rite* scheint mit dem *-θe* von *canθe*, *cerixunθe* identisch. F. 2596, T. XLIV, giebt die Inschrift eines Aschentopfes, deren erste Zeile so gelesen ist: *miriθceasut |*.

Corssen I, 719 hat hier *riθce* als Präteritum gefasst; vgl. Pauli Fo. u. St. III, 70. Wenn dies richtig ist, verhält sich *riθce* zu *rite*, wie *canθce* zu *canθe*; F. 2596 hat in der zweiten Zeile das Verbum *tece*. Anders wird jedoch die erste Zeile von Deecke Fo. III, 272 f. gedeutet. Die Inschrift eines Grabes von Corneto, welche nur in der Abschrift Piranesis (F. 2346, T. XLII) vorliegt, ist in dieser etwa so zu lesen:

kas'usiaθrihtentxapi

Ich trenne *ka s'usi aθ*. Darnach vermuthe ich *riθte*. Der dritte Buchstabe ist in der Abschrift einem *h* oder einem *φ* ähnlicher. Allein dass hier *θ* zu lesen ist, wird dadurch bestätigt, dass der dritte Buchstabe in *neθuni* F. 2345 fast dieselbe Form hat. In *riθte* vermuthe ich eine Nebenform zu *rite*. Ich weiss nicht, ob F. 2593 (fragmentum lapidis): . . . *ritarsum* . . . hieher gehört. Allein, dass ein Wort mit *rit* abgeschlossen ist, scheint wahr-

scheinlich, weil ein Wort *ars* sonst vorkommt. Für *rite* scheint die Bedeutung »dedit« zu passen.

Die etruskische Verbalwurzel *ri* »schenken« scheint mit skr. *rā* (Präs. *rāti*) geben, spenden, zend. *rā* identisch zu sein. Das indische Verbum wird oft von dem Frommen, der einem Gotte eine Opfergabe spendet, angewendet. Die Combination des etr. *rite* mit dem ind. *rā* wird durch das lat. *rēs* gestützt. Denn dies ist gewiss mit skr. Nom. *rās* masc. und (selten) fem. (Acc. sg. *rām*, auch *rājā*, Dat. sg. *rājē*, Acc. pl. *rās*) identisch ¹⁾. Das indische Wort bezeichnet »Besitz, Habe, Gut«. Diese Bedeutung hat lat. *res* häufig schon bei den alten Komikern. Skr. *rā-s* (Stamm *rāi*) ist von *rā* spenden abgeleitet. Das lat. *res* beweist also, dass *rā* spenden, geben, ursprünglich *rē* lautete. Das lange *ē* geht im Oskischen in einen Laut über, der auf der tabula Bantina durch *i* bezeichnet ist, wie wir auf einer Iguvischen Tafel *ri* = lat. *re* lesen. Im Celtischen geht langes *ē* in langes *i* über. Denselben Uebergang nehme ich im etr. *rite* an; vgl. *rianisā* neben *veane*, lat.-etr. *Veianius* von *Veji*.

Das hier besprochene Verbum für »schenken« vermuthe ich auch in der lateinischen Inschrift eines Pränestinischen Spiegels (Ephem. Epigr. I, p. 153 n. 168 b):

ceisia loucilia fata ret iunio setio atos ret

Andere lesen *fata* statt *vata*. Nach meiner Vermuthung ist *ret* »schenkt« = skr. *rāti*; ich sehe darin das Stammwort des lat. *res* und ein dem etr. *ri-te* entsprechendes Verbum.

Gegen die Deutung von *ret* als »dedit« führt Jordan (Krit. Beiträge S. 76) »den wol entscheidenden Gegen Grund« an: »wenn zwei oder mehr Personen gemeinsam

¹⁾ Mit Unrecht, wie mir scheint, trennen Corssen Aussprache I, 477–479 und Fröhde Kuhns Zeitschr. XXII, 251 f. *res* vom ind. *rās*.

schenken, pflegen sie *dedere* zu sagen.« Allein, wenn die bisher nicht erklärten Wörter *ƒata* und *atos*, wie ich dies vermuthete, das Verbum *ret* näher bestimmen, dann ist die zweimalige Singularform berechtigt. In *ƒata* finde ich den Dativ sg. fem. eines Götternamens; vgl. altlat. *feronia*, *matuta*, *loucina* in Inschriften von Pesaro und anderswo, falisk. *menerva*. Vielleicht ist *ƒata* statt **vanta* mit der etrusk. Todesgöttin *vanθ* identisch. Für die Schreibung *vata* statt **vanta* vergleiche man *acila* = *ancilla* auf demselben Spiegel, *ateleta* auf einer pränestinischen Cista C.I.L. I, 1501 doch wohl = Ἀταλάτη, *dedrot* in einer Inschrift von Pesaro C.I.L. I, 173; auch etrusk. *aratia* = *arantia* u. ähnl. So wird wohl auch *setio* als der bekannte Familienname *Sentius* zu deuten sein; anders Jordan S. 74. Vielleicht lässt sich auch *atos* (der zweite Buchstabe kann nach Helbig auch als *i* gelesen werden) als Göttername deuten. Ich möchte *atos* als Gen. Ἀϊδος deuten, wie der Genetiv im Etruskischen oft gleichbedeutend mit dem Dativ angewendet wird. Für diese Deutung berufe ich mich auf *atoierpattia* in der altlat. Inschrift vom Fucinersee, das ein Recensent im Liter. Centralbl. 4. Nov. 1882 »dem Hades (und) der Persephone (Pherephattia)« deutet. Freilich erweckt die Endung *-os* von *atos* Bedenken gegen meine Deutung. Da Spiegel den Todten ins Grab mitgegeben wurden, scheint die Weihung an die Götter der Unterwelt natürlich.

Diese pränestinische Inschrift zeigt, obgleich sie lateinisch, nicht etruskisch, ist, nach meiner Ansicht starken Einfluss des Etruskischen, wie dieser auch sonst in pränestinischen Inschriften unverkennbar ist. So in den Formen *alixente[r]*, *creisita*, *casenter(a)* mit *t* statt *d*; ferner in der Vokalunterdrückung (*diesptr* auf einer Cista, häufiger in den Grabschriften); *amuces* mit *e* (jedoch auch *amucos*) wie im etr. *amuce*, Ἀμυκος. Die Behandlung des *i* in *painsscos* oder *painiscos* (d. h. Πανίσκος) findet im

Etruskischen Analogie. In *iacor* oder *iavor* (siehe Jordan Krit. Beitr. S. 61), dem Namen des Memnon, kann ich jedenfalls nicht eine griech. Dialectform **luxxog* sehen. Ich vermüthe, dass diese Beischrift nach einer älteren Cista fehlerhaft copiert ist und dass *iacor* oder *iavor* aus **iavois* (R aus l) entstellt ist; **iavois* scheint durch Epenthese aus **avois* Ἀφῶς (wovon etr. *aevas*) entstanden; ähnlich wird im Etruskischen *apatruis* zu *apiatrus*. *Crisida* und *creisita* zeigen in der Wurzelsilbe denselben Vokal wie etr. *crisiḡa*¹⁾.

Ich kehre zu F. 803 zurück.

Clani ist Nom. sing. m. eines in Clusium häufigen Familiennamens; *cianis* scheint derselbe Familienname im Genetiv; vgl. *ciantinei* F. Spl. I, 198 (Chiusi) neben *clantinei* G. App. 259 (Chiusi), s. Deecke Gött. g. Anz. 1880 S. 1428, Müll. II, 389. Der Familienname scheint hier bei der Benennung des Vaters wiederholt, wie F. 2071: *larḡ : xuryles : arnḡal* [:] *xuryles* : — — *clan*, F. 2104: *larḡi : ceisi' ceises' velus' — — sex*, und öfter (Pauli St. I, 9 und 76). Jedoch scheint die Stellung der Vornamen in F. 803 eigenthümlich. Das *ḡ* nach *cianis* ist vielleicht der nachgestellte Vorname des Vaters im Genetiv, = *sepris'*, vgl. Deecke Fo. III, 166. Auch in der verwandten Inschrift F. 802 scheint *li* nachgestellter Vorname (Deecke Fo. III, 351). Das *s'* ist in F. 803 vielleicht *s'eḡre*, mit *clani* zu verbinden; *s'eḡre* wird auch sonst *s'* geschrieben, s. Deecke Fo. III, 320—322, 372. In G. App. 533 kommt ein *seḡre clani* vor.

In *hsrate* suche ich einen Beinamen im Nominativ. Der erste Buchstabe ist von dem dreimal in der Inschrift vorkommenden *ḡ* verschieden und scheint sicher *h*²⁾. Den

¹⁾ Aehnlich urtheilt über die Pränestinischen Inschriften Corssen I, 347. Anders Jordan Kritische Beiträge.

²⁾ Lattes (Osserv. intorno ad alcune voci etrusche Nr. 57 Anm. 39) vermüthet *a* statt des *h* in *hsrate*, allein, wie mir scheint, ohne hinlänglichen Grund.

ritten Buchstaben weiss ich nur als *r* zu lesen, obgleich er anders als in *rite* gestaltet ist. Für die Consonantenhäufung in *hsrate* vergleiche man *psði* G. App. 704 u. ähnl., s. Deecke Gött. g. Anz. 1880 S. 1417. *Hsrate* ist durch dasselbe Suffix wie die Cognomina *calati*, *terprase* u. m. gebildet (Deecke Müll. I, 501).

Hsrate ist also eigentlich ein Ethnikon, nach meiner Vermuthung statt **hatriate*, vom Stadtnamen *Hatria*, *Hadria*. Für die Assibilation vgl. *axvizr* neben *axvitr*, *pezzruni* neben *petruni*, *sasrs* F. 2408 nach meiner Lesung und Deutung = *satres*.

In *chunsiaz panθsil* suche ich endlich Genetive, welche die Person, der der Gegenstand gewidmet ist, bezeichnen. Die Deutung Deeckes (Bezz. Beitr. II, 172) von *panθsil* als *Πανθασιλία* scheint mir zu den anderen Wörtern der Inschrift nicht zu passen. *panθsil* ist nach meiner Ansicht Gen. sg. fem. Es kann für **panθsial* **panθial* stehn, vgl. *ruwfil* neben *ruwfial*, *petrnil* neben *petrunial*, *titil* neben *titial* Deecke Müll. II, 376. Ich deute *panθsil* als *Pandae*; *θs* ist durch den Einfluss des folgenden *i* aus *θ* entstanden; vgl. *arathsia* F. 2605 für *arathia* (anders Pauli St. III, 56 f.), *petsna* neben *peθna*, *veltsanei* neben *veltni* Deecke Müll. II, 427 f. Im Gegensatz zur lat. Namensform *Panda* zeigt der etr. Genetiv *panθsil* das Suffix *-ia*. Dasselbe Verhältniss zeigt sich oft im Etruskischen, sowohl bei Lehnwörtern als bei echt etruskischen Wörtern. Man vergleiche *ermania* *Ἐρμάνη*, *turia* *Τυροί*, *unia* Juno Deecke, Bezz. Beitr. II, 182, Fo. IV, 34; *fnis'cial* F. 2603 nach Pauli St. III, 79 = *Φανίσκης* (kann jedoch mit den etr. Namen, die mit *fan-* anfangen, verwandt sein); *fastia*, *fasti*, lat. *Fausta*; *calaina* G. App. 651 *Γαλήνη* (*Γαλάνα*) erklärt sich aus **calania*. Ebenso verhält sich *θusθialz* G. App. 912 bis (Gen.) zum umbr. *tota*.

Errqia F. 2346 bis d ist wohl *Ἐρτέρη*. Vielleicht fällt hier Licht auf das Wort *tilimia* F. 1916 bis (Perugia

»Inschrift incisa intorno sopra un piombo: specchio con graffito che rappresenta Giove alato nell' atto di apparire a Semele, della quale il corpo già estinto dal fulmine«):

χual· tilimia |ecuχ· itemi· na|cecinia· ituita· quθ|χei iis

Vielleicht bedeutet, wenn die Inschrift echt ist, *tilimia* s. v. a. lat. *Stimula*, die man mit *Semele* identificierte; siehe die Stellen Fabr. Gloss. 1705. Wenn diese Deutung richtig ist, muss *tilimia* aus **timilia* umgestellt sein; vgl. *velparum* 'Ελ-πίρου, *presnse* neben *presnse*; spätlat. *panaricium* statt *paronychium*; altfranz. *talevas* für *tavelas*; franz. *omelette*, altfr. *amelette* nach Littré statt *alemette*. In Betreff des *t* ist *tilimia*, wenn meine Deutung richtig ist, analog mit gr. *τέγος*, lat. *tego*, altn. *thak*, gegen *στέγος*, skr. *sthāgāmi*; skr. *tudāmi*, lat. *tundo* gegen got. *stautan*; skr. *tigmā*, *tēgāmi* gegen *στιζω*, lat. *instigo*, got. *stiks*, u. s. w. Nach meiner Vermuthung verlor bereits in der Ursprache anlautendes *st* sein *s* vor einem Vokale, der den Hochton nicht trug.

Arnob. IV, 3 nennt *Dea Panda vel Pantica*. Auf der osk. Tafel von Agnone kommt *patanat* d. h. *Pandae* vor. *Panda* steht für **Patna* wie *pando* für **patno* (osk. *patensins* = *panderent*); vgl. Thurneysen in Kuhns Zeitschr. XXVI, 301—303. Da in Rom die *porta Pandana*, welche immer offen stand, nach der *Dea Panda* benannt war, ist es vielleicht bedeutsam, dass der *panōsi*, der Göttin des Oeffnens, eine »offene« Schale *patōna* geweiht wird. Man vergleiche hiemit, dass man *liba* dem *Liber* darbrachte, offenbar wegen des Anklangs an seinen Namen.

Clunsiaz Gen. sg. fem. gehört attributivisch zu *panōsil*. Auslautendes *z* tritt öfter statt *s'* ein, s. Deecke Müll. II, 432. Feminine Genetive auf *-ias'* sind bei Corssen I, 218 verzeichnet, vgl. Deecke Müll. II, 492. Eine dem *clunsiaz* entsprechende männliche Form scheint das Cognomen *clevsinas* F. Spl. II, 107 (Corneto) Genetiv, d. h. *Chusini*. In *clunsiaz* vermuthe ich Umstellung für *clunsiaz*; vgl.

velnəi für *veləni*, *cvelne* = *cvenle*, *pevtial* = *petvial* u. s. w. Deecke Müll. II, 436. Andere Beispiele der Metathesis werde ich im folgenden besprechen: *elss'i* = *es'ulzi*, *eslz*; *əens'i* = *hes'ni* u. m. Für die Femininbildung *clunsiaz* (statt **clusnias'*) vgl. *veltia* F. 1608 (Genetiv) neben *veltas* Corss. I, 989; *velcia* F. 1842, Gen. *velcial* F. Spl. II, 62 neben *velca* F. 761 bis, u. m. Ich übersetze hiernach *clunsiaz* durch *Clusinae*. Der Stadtname *Clusium* scheint von *claudere* abgeleitet. Nun heisst Janus *Patulcius Clusius*, und »die Göttin des Oeffnens ist nothwendig auch die des Schliessens« (Mommisen Unterit. Dial. S. 136). Wir dürfen also vielleicht eine Namensymbolik darin vermuthen, dass *panəsi* »die Göttin des Oeffnens« zu *Clusinu* »der verschlossenen Stadt« verehrt wurde und nach dieser den Beinamen *clunsia* d. h. *Clusina* trug.

Die ganze Inschrift möchte ich etwa so übersetzen: »Sethre Clani Hstrate (Hatriate), der Sohn des Thepri Clani, schenkte die Schale der Panthsi (der Panda) von Clusium«.

Eine mit *clevsinas* F. Spl. II, 107 nahe verwandte Form findet sich vielleicht F. 2033 bis E a (Wandinschrift des Grabes der Leinie bei Orvieto), welche Deecke Fo. u. St. II, 42 u. 45 so liest:

vel leinjes arnəial' ənra' larəialis'a [:] clar velusum |
nefts':marnu spurana eprəne tenve meylum' rasneas |
clersinslə [z]ilaxnce' u. s. w.

Die zwei letzten Wörter liest Fabretti: *clersinslə ilaxnve*; Brunn (Bull. dell' Inst. 1863 S. 48) *əlersinsi . laxnve*; Conestabile (Pitt. Mur. p. 90 u. Tav. X) *clevsinsl ilaxnve*; Undset *əlersins xn[ce]*. Hiernach scheint das richtige vielmehr *clersinsl' zilaxnce*.

clersinsl scheint Genetiv wie *fuftunsl*, *s'elans'l*; es gehört hier, wie es scheint, attributivisch zu dem Substantivum *rasneas*, das von *meylum* regiert ist. *Rasneas*

scheint eine gewisse Abtheilung des Volkes zu bezeichnen.

Das Adjectiv *clersinsl* (Gen.) scheint von einem dem lat. *Clusium* (wovon *Clusini*) entsprechenden Substantive abgeleitet. Der alte Name Clusiums war nach bekannten Zeugnissen *Camars*, welchen Namen Deecke Gött. g. Anz. 1880 S. 1445 in der Münzaufschrift *kamj* vermuthet. Jedoch war daneben, wie es scheint, auch der Name, den die Römer *Clusium* schrieben, bei den Etruskern bekannt; allein wir müssen voraussetzen, dass diese Namen ursprünglich nicht völlig gleichbedeutend waren. Nach F. 2033 bis E a bekleidete, wie es scheint, ein Mann, der in Volsinii vet. zu Hause war, eine Beamtenwürde im Clusinischen Gebiete. Dies ist nicht allzu auffallend, da mehrere Familien den Städten Volsinii vet. und Clusium gemeinsam waren, z. B. die Latini und Cumni oder Cominius.

Die Differenz in Betreff des Vokales der ersten Silbe zwischen *clersinas*, *clersinsl* einerseits und *clunsiaz* anderseits beruht wohl auf einer ursprünglichen Differenz der Betonung: Masc. *clersinas*, dagegen Fem. **clusinla*. Für das *ev* vergleiche man zugleich *reusti* G. App. 872 (lat.-etr.), *reustial* Deecke Gött. g. Anz. 1880 S. 1445 gegen lat. *Rustius*, das von *rūs* (aus **rous*, **reus*) abgeleitet ist.

Die Genetivform *clersinsl* setzt eine Nominativform **clersins* voraus. Diese Bildung enthält wesentlich dasselbe Suffix wie **clersinas*, **clersina*, wovon der Gen. *clersinas*. Im Etruskischen wird die Genetivendung *-l* oft an die Endung des Nom. sing. *-s* gehängt, welche Nominativendung somit als ein stammhaftes Element des Wortes behandelt wird. So z. B. *selvansl* vom Nom. sg. **selvans*, wie es scheint = lat. *Silvanus*; *vetisl* vom Nom. *vetis* = lat. *Vedius*; *marisl* vom Nom. *maris* = lat. *Mars*¹⁾.

¹⁾ So ist das Verhältniss von Deecke Gött. g. Anz. 1880 S. 1438 und Fo. IV, 58 u. 68 dargestellt. Seine abweichende Erklärung Fo. u. St. II, 19—25 ist mir nicht wahrscheinlich.

Analogien könnten aus mehreren modernen Sprachen angeführt werden. Ich nenne nur die folgenden. Im dän. *Tirsdag* (Dienstag) ist das Genetivsuffix *-s* an die Nominativendung *-r* gehängt. In einem neunorwegischen Dialekte (Sättersdal) ist von *snjor* Schnee, wo *-r* ursprünglich Endung des Nom. sing. war, der Dativ *snjore* und ein Adjectiv *snjorutt* gebildet ¹⁾).

Wenn dagegen *olerlinsl* die richtige Lesung sein sollte, wüsste ich über das Stammwort und die Bedeutung nichts zu sagen.

tarsu, tarsura.

Auf einem Spiegel (Gerh. T. CCCXXXII, F. 296 ter a) ist *tarsu* der Name der Gorgo Medusa. Deecke, Bezz. Beitr. II, 164 sieht darin ein Lehnwort aus dem gr. *Θαρσώ*. Allein dies scheint begrifflich nicht zulässig. Denn *Θαρσώ* ist der Beiname der Athene Schol. II. 5, 2 (*Θαρσώ* Lycophr. 936), und es scheint nicht glaubhaft, dass die Etrusker einen Namen von der Athene, die das Haupt der Gorgo an ihrer Brust trug, auf die Medusa sollten übertragen haben, um so weniger, als die Athene *Θαρσώ* benannt wurde, weil sie „*δῶκε μένος καὶ θάρσος*“. Ich will hier eine andere Erklärung begründen, die ich bereits in der Jen. Literaturzeit. 1875 Art. 259 angedeutet habe.

Tarsu entspricht nach meiner Vermuthung der umbr. Göttin *tursa*, die auf den iguvischen Tafeln genannt ist. Der Name *tursa* bezeichnet, wie Huschke zuerst erkannt hat, »die Verscheuchende«, »terrifica«. Sie wird angerufen, dass sie Feinde in die Flucht schlage. Der Name ist von dem Verbalstamme *tursi-* ganz wie lat. *Suada* von *suadē-re* abgeleitet. Das umbr. Verbum *tursi-* be-

¹⁾ Diejenige Bildungsweise, dass an ausgebildete Casusformen neue Suffixe gehängt werden, findet sich also auch in indogermanischen Sprachen, was Pauli Fo. u. St. III, 80 leugnet.

deutet: verscheuchen, jagen, in die Flucht schlagen. So kann auch das entsprechende lat. *terrere* angewendet werden; siehe Ovid. Met. I, 727: *profugam per totum terruit orbem* (von der in eine Kuh verwandelten Io). Es kommen im Umbr. die folgenden Formen vor: altumbr. *tusetu*, neuumbr. *tursitu* = *terreto*, a.-u. *tusetuta*, n.-u. *tursituto* = *terrento*, n.-u. *tursiandu* = *terreantur*. Umbr. *tursi-* ist aus älterem *torsē-* entstanden, vgl. z. B. umbr. *furo* = lat. *forum*. Umbr. *tursi-* hat in der ersten Silbe den lautgesetzlich entstandenen Vokal erhalten, während lat. *terrere* in Betreff des Vokales der ersten Silbe eine Analogiebildung ist. Dies erhellt, wenn man dies Verbum, das eigentlich ein Causativum ist, mit anderen lateinischen Causativen vergleicht; z. B. *nocere* — *nex*, *necare*; *monere* — *memini*, *mens*; *docere* — *discere* (statt **decsere*), u. m. Man hat auf lat. *terrere* den Vokal der ersten Silbe von anderen Wörtern desselben Stammes (*terror*) übertragen, um die lautliche Uebereinstimmung mit *torrere* dörren zu vermeiden.

Das umbr. *ūr*, lat. *ōr* entspricht sowohl germanischem *ūr* als germ. *ōr*. Dass umbr. *tursi-* das erstgenannte *ur* enthält, wird sowohl durch *docere* als durch die Vergleichung des lat. *monere* mit ahd. *manēn* bewiesen. Etr. *a* entspricht öfter sowohl in Wurzelsilben als in Ableitungssilben germanischem *a*, lat. und gr. *ō*. So kann das *ar* des etr. Namens *tarsu* dem *ur* der umbr. Form *tursa* entsprechen. Für das *u* von *tarsu* vgl. *vīlenu* Ἰλέρη, *ῥελένα*, fem. *alpnu* neben dem masc. *alpnas* u. m. Es war natürlich, dass die Etrusker eine einheimische Göttin, deren Name »*terrifica*« bedeutete, mit der Gorgo identifizierten. *Tarsu* kann des *a* wegen nicht aus dem Umbrischen entlehnt sein. Wir gewinnen also hier für das Etruskische einen echt indogermanischen mythischen Namen.

Auf einem Spiegel, dessen Zeichnung die Entführung der Thetis durch Peleus darstellt, Gerh. T. CCXXVI =

F. 109 ist »eine zurückgescheuchte Frau«, die als Begleiterin der Thetis auftritt, *tarsura* genannt. Dies Wort scheint offenbar mit *tarsu* verwandt. Corssen I, 370 deutet *tarsura* (über das Suffix vgl. Deecke Müll. II, 450 f.) als »die erschreckte« und sieht darin ein mit lat. *terrere* verwandtes Wort. Diese Deutung wird durch meine Deutung, wonach *tarsu* »terrifica« bedeutet, gestützt ¹⁾.

Ein verwandter Familienname scheint F. 2182 = 2131 (Toscanella) vorzukommen. Diese Inschrift ist von Kellermann so gelesen:

eca' s'uθi' larθal : tarsalus' sacniū

Diesem entspricht, wie ich meine, das lat. Gentilicium *Turselius*, siehe Inscr. Regni Neap. Hiedurch wird meine Gleichsetzung der etr. *tarsu* mit der umbrischen *tursa*, wie mir scheint, zur Evidenz gebracht.

zivas, svalce.

Das Wort *zivas* findet sich zweimal in der folgenden Inschrift:

canpnas : larθ' larθals' : atnalc' clan'an s'uθi' lavni :
zivas' cerixu | tes'ainsa' s'uθiθ' atrs're' escunac'
alti' s'uθitimunθzivasmaurs'l XX

F. 2335, Corss. I, T. XVII, 1, Bull. 1860 p. 148; auf dem Deckel eines bei Corneto gefundenen Sarcophages. Der erste Satz *canpnas* — *cerixu* ist mit Ausnahme von *zivas* schon von Anderen gedeutet worden: »Lars Campanus Lartis et Atniae filius hoc sepulcrum familiare . . . extruxit«. Für *cerixu* vgl. Deecke Liter. Centralbl. 20. Aug.

¹⁾ Deecke Fo. u. St. II, 54 liest F. 2408 *tursas*, das er mit dem Namen der umbr. Göttin identifiziert. Ich lese hier anders; siehe meine Bemerkung zu dieser Inschrift.

1881; Pauli Fo. u. St. III, 71; für *canpnas* Deecke Gött. g. Anz. 1880 S. 1418. Was ist nun *zivas*? Darüber geben uns lateinische und griechische Grabschriften Aufschluss. In diesen ist ja nichts häufiger als die Formel *vivus (vivens, se vivo) fecit, posuit, instituit, hoc sepulcrum comparavit*; ζῶν ἐποίησεν, θῆκεν, κατεσκεύασεν, ἔστησα od. ähnl. Siehe die Beispiele bei Wilmanns Exempla II, p. 690—691, M. Schmidt in Kuhns und Schleichers Beiträgen V, 303 f. Hiernach deute ich *zivas* als *vivus*. Diese Deutung passt ebenso trefflich an der zweiten Stelle. Ich übersetze *munθ zivas murs'l XX* durch: *dedit vivus ollas XX*. Man vergleiche in lateinischen Grabschriften *se vivo donavit* u. ähnl. Die Uebersetzung der anderen hier vorkommenden Wörter werde ich im folgenden rechtefertigen.

Zivas kommt noch am Ende der Sarcophaginschrift F. 2100 (Toscanella) vor:

arnθ larisal — — — tamera zelarçana[s] [θ]ui
zivas avils XXXVI lupu

Hier verbinde ich *zivas* mit dem vorausgehenden. Bei der Uebersetzung dieser Stelle und anderer, wo Zahlwörter vorkommen, werde ich die von Campanari, Deecke im zweiten Hefte der Forschungen und Studien u. a. angenommene Deutung beibehalten, aber dabei vorläufig Parenthesen anwenden, um hiedurch anzudeuten, dass die Richtigkeit dieser Deutung bisher nicht genügend erwiesen ist. F. 2100 deute ich: (drei) Kindern weihte er, als er noch lebte, hier (in diesem Grabe) Todtengaben. Die einzelnen Wörter werden im folgenden besprochen werden. Auch werde ich im folgenden die Vermuthung begründen, dass eine Inschrift von Corneto die Form *z[iv]u* Nom. sg. fem. = *viva* enthält.

Wenn richtig, ist meine Deutung *zivas* = *vivus* unleugbar von grösster Wichtigkeit. Einerseits beweist sie,

dass das Etruskische eine indogermanische Sprache ist, anderseits erhellt aus ihr, dass das Etruskische nicht eine italische Sprache in demselben Sinne wie das Lateinische, Oskische, Umbrische, Sabellische ist, dass es vielmehr eine selbständige Stellung neben den italischen Sprachen einnimmt. Das hier besprochene Adjectiv findet sich fast in allen alten indogermanischen Sprachen: skr. *g'īva-s*, lat. *vivos*, osk. **bivs* (aus *bivos* Nom. pl. m. zu folgern), altir. *biu*, lit. *gy'vas*, kirchenslav. *živŭ*; vgl. gr. Subst. *βίος*. Der ursprünglich anlautende Guttural ist im Etrusk. ganz anders als im Italischen behandelt worden. Vor dem *i* ist in *zivas* Assibilation eingetreten. Etr. *zivas* verhält sich in Betreff des Anlauts zum osk. *bivo-* und dem gr. Subst. *βίος* wesentlich wie ζέεθρον zu βάρεθρον, ζέλλω zu βάλλω u. s. w. In *zinace* neben *cina* ist ein anlautender Guttural ebenfalls assibiliert; siehe darüber meine Bemerkungen im folg. *Zivas* darf nicht als ein adverbiiell gebrauchter Genetiv eines Substantivs = *vitae* gedeutet werden, da *vitae* F. 2059 durch *svalasi*, F. 2057 durch *svalas* ausgedrückt ist, wie Pauli richtig gesehen hat. Auch werde ich im folgenden einen Nom. sg. fem. *z[iv]u* = *viva* nachzuweisen versuchen. Wenn die Deutung *zivas* = *vivus* richtig ist, zeugt sie auch mit der Form *alpmas* dafür, dass -s ein echtetruskisches Merkmal des Nom. sg. masc. war und nicht nur bei entlehnten Namen vorkam. Ob diese Deutung auch bei dem von Pauli St. III, 99 mit *zivas* zusammengestellten *zia* F. 1914-A Z. 19 und *zea* ibid. B Z. 11 zulässig ist, will ich nicht entscheiden.

Man wird mir vielleicht *svalce*, d. h., wie Fabretti, Gamurrini und Pauli gefunden haben, *vixit* und *svalas* = *vitae* vorhalten und meinen, es sei nicht wahrscheinlich, dass *vivus* durch das von diesen lautlich weit abliegende Wort *zivas* ausgedrückt sei. Allein gegen einen solchen Einwand führe ich erstens an, dass das Griechische *βίος* und *ζάω* neben einander hat, deren Verwandtschaft von

griechischem Standpunkt aus schwer erkennbar ist, und dass das Altnordische sogar *lif* (vita), *lifa* (vivere) neben dem ganz verschiedenen *krikr* (vividus) anwendet. Zweitens sind *svalce* (vixit) und *svalus* (vitae) nach meiner Vermuthung wirklich mit *zivas* (vivus) verwandt, wie schon Fabretti (Gloss.) *svalce* mit skr. *g'iv* combinirt hat.

Das *l* spielt ja in der etruskischen Wortbildung, wie in der Flexion, eine sehr grosse Rolle, wenn es auch nicht überall ursprüngliches *l* zu sein scheint. Ich nenne hier *truials* (d. h. Trojanus) von *truia*, *spural* neben *spurana* und *spurevi*, *papalial* F. 332 neben *papa*. So scheint es nicht zu dreist, eine Ableitung **zival* von *zivas* vorauszusetzen. Aus **zival* entstand nach meiner Vermuthung **zval*. Diese Aenderung erkläre ich mir folgendermassen. In Lehnwörtern aus dem Griechischen ist der unbetonte Vocal der ersten Silbe oft ausgefallen, z. B. *mliθuns* — *Μελίτων*, *mlis'iai* — *μελιχίος*, *mnele* — *Μενέλαος* u. s. w. Ganz ebenso sind mehrere echt etruskische Wortformen zu erklären: *fnesi* F. 2335 d, *mti* F. 2279 (statt **fmuti*), *tnucasi* in der Inschrift von Magliano B 3 u. a. Das Etruskische betonte wie die germanischen Sprachen die Anfangssilbe. Allein dies Betonungsprincip war so wenig, als in den germanischen Sprachen, ursprünglich; früher muss das Etruskische, wie das Indische und das Griechische, bewegliche Betonung gehabt haben. Davon zeugen u. a. die angeführten Wortformen. Aus **zival* entstand also **zval*. Unmittelbar vor *v* ging *z* in *s* über, wie vor *l* in *eslz*, *eslen* neben *zal*. **Zval* wurde also *sval*, was in *svalce*, *svalvas* u. s. w. vorliegt, hier als Verbalstamm fungierend.

Die hier vorgetragene Vermuthung über den Ursprung des etrusk. *svalce* kann ich durch Vergleichung eines indogerman. Wortes stützen. Im Atharva-Veda kommt *g'ivalā* lebensvoll, belebend vor; im Litauischen *gyvolas* masc. was Leben hat, Thier (Nesselm.), *gy'wolis*

dasselbe (Kurschat), *gywaloju*, leben, noch leben (Nesselm.). Das etrusk. *sval-ce* entspricht also wesentlich dem lit. *gywaloju*. Hier ist daran zu erinnern, dass das etr. *lautn* (familia) dem slav. *ljudinŭ* Mensch, wie Deecke erkannt hat, am nächsten steht.

svalasi, svalas, surasi.

Pauli hat im dritten Hefte der Fo. u. St. für *svalce* die Bedeutung »vixit« erwiesen. Dies führte ihn zu der Erkenntniss, dass *svalasi* oder *svalas* Gen. sing. »vitae« bedeutet. Allein die Anwendung dieses Wortes im Zusammenhange hat er nicht erkannt. F. 2059: — — *muleθ svalasi zilaxnuce* — — ist nach meiner Vermuthung *svalasi* (d. h. vitae) nicht von *muleθ* abhängig, sondern ein adverbialer, temporaler Genetiv. So wird der Genetiv oft in germanischen Sprachen angewendet, z. B. altn. *lifs* = in vita. *svalasi zilaxnuce* bedeutet »er war Zilath, als er noch lebte« (*dum vixit* nach dem Ausdrücke lateinischer Grabschriften).

F. 2057: — — *zil·χ[nu] | spureθi apasi svalas* — — giebt *apasi svalas* wesentlich dieselbe temporale Bestimmung zu *zil·χ[nu]*. Pauli S. 57 hat in *apasi* einen mit *svalas* verbundenen Genetiv erkannt; ich sehe darin nicht mit ihm ein Adjectiv, sondern ein Substantiv, womit das synonyme *svalas* (d. h. in vita) asyndetisch zusammengestellt ist. Mehr hiervon im folgenden. In Verbindung mit *svalasi* muss auch F. 2058 besprochen werden.

Auf dem Sarge steht:

*larθ· dleθnas· arnθat· rufiale· clan avils· LX· lupuce·
muniscleθ· calusurasi*

Auf dem Deckel:

tamera· zelarvenθ· luri· miace

Mit *muniscle^o calu* d. h. nach meiner Deutung »in cella sepulcri sepultus (est)« ist ein Satz abgeschlossen, wie dies aus F. 2059 hervorgeht, wo derselbe Ausdruck vorkommt. Ich verbinde daher: *surasi tamera zelar venes*. In *surasi* sehe ich eine Nebenform zu *scalasi*. Den Uebergang eines inlautenden *l* zu *r* belege ich nach der Besprechung von *caru*. Das *u* in *surasi* steht neben *va* in *scalasi* wie in *mlune* F. 429 bis *a* neben *mulcannice* F. Spl. III, 391, in *purtisura* G. App. 912 bis neben *purts'vaveti* F. I, 388; vgl. Deecke Müll. II, 387, Gött. g. Anz. 1880 S. 1427.

surasi || *tamera zelar venes* übersetze ich: als er noch lebte, weihte er (drei) Kindern Todtengaben. Begrifflich mit diesem *surasi* ganz analog ist *zivas* F. 2100: *tamera zelar vana[s]* [*o*]*ui zivas* und *z[iv]u* in einer Inschrift von Corneto Bull. dell' Inst. 1881 p. 95: *venas z[iv]u z[e]ral*, wo bei *zeral* das Wort *tamera* hinzuzudenken ist.

Dass die Inschrift eines Sarges, wie oben angenommen, sprachlich mit der Inschrift des Deckels zusammengehört, so dass jede für sich unvollständig ist, findet sich auch sonst, z. B. F. 2059, wo die Inschrift des Deckels eine Altersbestimmung für den verstorbenen Mann giebt, welcher nur in der Inschrift des Sarges genannt ist. G. App. 132 wird die Inschrift des Urnendeckels grammatisch durch die der Urne vervollständigt. Ebenso F. 734 = G. App. 356.

recua, resxualc, recial, rescial, racuneta.

Klügmann und Deecke haben erkannt, dass die Namen *recua*, *resxualc*, *recial*, *rescial* dieselbe Göttin bezeichnen.

Ein Spiegel aus Talamonaccio G. App. 63 zeigt uns die Medeia (*metvia*), die dem sitzenden Aison (*aezsun*) den

verjüngenden Trunk giebt. Sein Haupt wird von Minerva gestützt, die in der linken Hand das Mischgefäß hält. Hinter ihr steht *rescial*, eine junge, mit Lorbeerzweigen bekränzte Frau, die mit einer Flügelspitze einen kleinen Vogel berührt, und nach ihm hinschaut, während er fliegt.

Der bei Gerh. T. CLXXXIII herausgegebene Spiegel zeigt zwischen Medeia (*metria*) und Aphrodite (*turan*) die *recua*: sie ist eine kurz bekleidete jugendliche Frau, reich geschmückt an Stirn, Hals, Armen und Ohren, und scheint in ihrer rechten Hand eine runde kleine Frucht zu halten.

Auf dem Spiegel Gerh. T. CCXV = F. 2497 ist die Schmückung der *malavisx* dargestellt. Neben der sitzenden Braut steht rechts *turan*, links, bekleidet und mit einem Stirnband geschmückt, die *resxualc*, welche in ihrer linken Hand eine Blume, in ihrer Rechten, wie es scheint, einen Kranz für Malavisch hält.

Endlich findet sich am Griffe eines Spiegels von Vulci Gerh. T. CLXVI = F. 480 das Obertheil einer weiblichen Figur, welche an Hals und Ohren geschmückt ihr Gewand hinterwärts über den nackten Körper zieht. Darüber steht die Inschrift *recial*. Das Hauptbild zeigt mehrere Götter mit den göttlichen Knaben *maris' halna* und *maris' husrnana*.

Die Bedeutung der Göttin geht namentlich aus demjenigen Spiegelbilde hervor, in welchem Aison, der von Medeia den verjüngenden Trunk erhält, dargestellt ist. Hier kann *rescial*, wie mir scheint, nur die mythische Personification der Verjüngung sein. Ebenfalls bezeichnet *recua* mythisch die verjüngende Zauberkraft der Medeia ¹⁾. Auch für *resxualc* und *recial* passt die von mir ange-

¹⁾ Wenn Medeia nach einer Sage in Elyision die Gattin des Achilleus wurde, drückt dies nach meiner Ansicht seine immer wiederkehrende Verjüngung, seine ewige Jugend aus, wie die unsterbliche Jugend des vergötterten Herakles durch seine Ehe mit Hebe mythisch ausgedrückt ist.

nommene mythische Bedeutung als Genius der Verjüngung trefflich¹⁾. Hiernach wage ich die Deutung der Namenformen.

Das *sc* in *rescial*, *sx* in *resxualc* ist, wie Deecke erkannt hat, aus dem *c* in *recial*, *recua* entstanden. Vgl. *felscia* F. 1599 neben *felcial* und andere Beispiele bei **Deecke Müll. II, 429**. Allein diese Assibilation des *c* kann ursprünglich nicht vor *u*, wohl aber vor *i* entstanden sein. Folglich weisen die verschiedenen Formen auf eine Grundform **reciual*, **recival* hin. In *rescial*, *recial* ist ein *r* zwischen zwei Vokalen ausgefallen, wie in *mealxs* neben *muwalxs*, *mevaχr*, in *cae* für *cavie*, *qlae* für **qlarie*, vgl. Deecke Gött. g. Anz. 1880 S. 1431. Nun habe ich die Auffassung begründet, dass *zivas* »vividus« bedeutet und aus **civas* entstanden ist, und dass der Stamm *sval* in *svalce* (vixit) u. m. aus **zivál-*, **civál-* entstanden ist. Daher deute ich *recial*, *rescial* als **re-cival* »die wieder auflebende«, vgl. lat. *revivisco* und angelsächs. *edecwic* wiederauflebend. In *recua* braucht das *l* nicht abgefallen zu sein; diese Form kann von dem Stamme **civa* ohne das Suffix *-l* gebildet sein.

Diese Deutung zeigt, wenn richtig, ein neues echt etruskisches Wort indogermanischer Herkunft, nämlich das Präfix *re-*. Ein anderes etr. Präfix erscheint in *prumts*.

In Verbindung mit *recua* und den verwandten Namenformen bespreche ich *racumeta*. Dieser Name kommt auf einem grossen vulcentischen Spiegel Gerh. T. CLXXXI = F. 2500 vor. Das Bild der oberen Hälfte des Spiegels spielt im Olymp und zeigt uns Herakles mit dem göttlichen Knaben *epour* im Kreise der Götter, die untere Hälfte führt uns zu Leuke, der Insel der Seligen. In der Mitte thront Helena, prächtig geschmückt. Der alte Aga-

¹⁾ Ist es symbolisch, dass die *recial* ihr Gewand hinterwärts über den nackten Körper zieht?

memnon reicht ihr freundlich die Hand. In demselben Bilde erscheinen u. a. Menelaos und Alexandros, beide ganz jugendlich dargestellt. Die Göttin *mean* schickt sich zur Bekränzung des Paris an, wie ich vermthe, mit dem Kranz der ewigen Jugend.

In der Mündung des Spiegelgriffs ist eine nackte geflügelte Frau mit Stirnband, Ohrgehängen, Halsband, mit Schminktopf und Schminkstäbchen oder Salbenbüchse und Scheitelstift, auf einem Blumenkelch ruhend, dargestellt. Ihr Name ist *lasa racuneta*. Diese Gestalt scheint mit der nackten, geschmückten, am Griff eines Spiegels angebrachten *recial* verwandt, wie das Bild mit dem Götterknaben *epaur* zu demselben Mythenkreise gehört, wie das Bild mit den beiden Götterknaben *maris*'. Wie die *resxualc* hat die *lasa racuneta* Blumenattribute. Und der Name *racuneta* scheint mir deutlich mit *recua* verwandt. Von **re-civa* »wieder auflebend« wurde nach meiner Vermuthung ein Verbalstamm *recivanē-* »zum Leben wieder erwecken« (vgl. lit. *atgaivinu*) abgeleitet; vgl. *mulune* neben *mulu*, *acilune* neben *acil*, *turune* neben *ture*, *turuce*. Dazu entweder ein Nominalstamm Masc. **recivane*, Fem. *-neta* durch dasselbe Suffix wie *lautniša* gebildet oder **recivaneta* wie lat. *Moneta*, *Genita*, osk. *geneto* abgeleitet. Aus **recivaneta* ward durch rückwirkenden Einfluss des *a*: *racuneta*; vgl. *pakste* *Πήγασος* u. s. w. *Lasa racuneta* ist also »die zu neuem Leben erweckende Göttin«. *Racuneta* bestätigt, dass *recua* nicht ein *l* verloren hat.

Deecke Müll. II, 366, 429, Gött. g. Anz. 1880 S. 1432, Fo. u. St. II, 39 f. verbindet mit den hier besprochenen mythischen Namen die folgenden etruskischen Familiennamen und Zunamen: *recusa* G. App. 329 (Gen.), *resciunia* F. 886 (Cognomen), den dacischen, wahrscheinlich einer Etruskerin angehörigen, Namen *rescu* CIL. III, 1195, *recinna* F. Spl. I, 297, masc. (*recinia* G. App. 734, fem.), *reice* F. 1923, *reicia* und *reicnal* F. 693, *reicna* F. 2569 ter,

reiciat F. Spl. I, 438 bis c, *reisnei* G. App. 525. Obgleich diese Namen formell zugleich an *rex* (rex) und *reketi* (in regno) G. App. 912 bis erinnern, vermuthe ich doch, wie Deecke, dass sie mit *recua*, *recial*, *rescial*, *resxualc* verwandt sind; namentlich ist mir dies für die erstgenannten derselben wahrscheinlich. Dass meine Deutung »wiederauflebend« begrifflich auch für die Personennamen passt, wird durch lat. Cognomina wie *Renatus*, *Restitutus*, *Redemptus*, u. s. w. erwiesen.

Zahladverbia.

Deecke hat die von Zahlwörtern abgeleiteten Formen auf *-zi* und *-z*, die neben Beamtentiteln erscheinen, richtig als Zahladverbia erkannt. Er fasst sie als multiplicative Adverbia, den griechischen Formen auf *-άκις* in ihrer Bedeutung entsprechend. Dieser Auffassung stimmt Pauli bei. Hiebei ist jedoch zu bemerken, dass man im Lat. sowohl *consul iterum* als *consul bis* sagt; häufiger *consul tertium* als *ter consul*; *consul quintum* u. s. w. Nach dem Zusammenhange scheint es also möglich, dass die etr. Adverbia auf *-zi*, *-z* nicht »zweimal«, »dreimal« u. s. w., sondern »zum zweiten Male« u. s. w. bedeuten. Vorläufig lasse ich dies unentschieden und übersetze wie Deecke und Pauli »—mal«.

Mehrere Zahladverbia, die in den Inschriften vorkommen, sind als solche bisher nicht erkannt worden. Der Anfang einer Gefässinschrift G. App. 912 bis (Foiano bei Chiusi) lautet:

ekuθuθiialzrexuvazeles'ulzipulθesuva — — —

Helbig (Bull. dell' Inst. 1879, p. 247) giebt: — *es'ulzip-* (oder: *r?uleses* —.

Hier trenne ich *es'ulzi* als eigenes Wort ab; *es'ulzi* ist die ältere Form von *eslz* F. 2057, 2335 a. Es zeigt die vollständigere Endung *-zi* wie *cizi* F. 2339. In Betreff des Vokales *u* verhält sich *es'ulzi* zu *eslz* wie *fuflunsul* F. 2250, G. App. 30 zu *fuflunsl* F. Spl. III, 402; wie *munisrles* F. Spl. III, 332, *munisules* (so Deecke nach Autopsie) F. Spl. III, 330 zu *munsle* F. Spl. I, 398, u. s. w. Auch die Differenz zwischen *s'* in *es'ulzi* und *s* in *eslz* (bei Viterbo und Corneto), *esals* (Vulci), *eslen* (Bomarzo) findet sonst Analogie. Man vergleiche besonders den Wechsel von *s'l* und *sl*: *s'elans'l* F. 1052 (Cortona), *muantrens'l* F. 1055 bis (Cortona) gegen *selvansl* F. 2334 (Corneto), 2582 bis (orig. incert.). Die Schreibung mit *s* scheint hier vorherrschend südetruskisch, wie in dem von Pauli Fo. u. St. III, 85 f. besprochenen Falle.

Das unmittelbar vor *es'ulzi* stehende Wort ist *zel*; denn dass mit *-uva* ein Wort abgeschlossen ist, wird dadurch bewiesen, dass diese Endung noch einmal in der Inschrift vorkommt. Die Adverbia auf *-zi*, *-z* erscheinen immer neben Beamtentiteln oder davon abgeleiteten Wörtern. Daher gehört *zel* mit *zil eteraias* F. Spl. I, 436 a, *zilas*, *zile* u. s. w. zusammen.

Eine andere Form desselben Adverbs finde ich F. 2057 = Spl. III, 327 (Grab der *alesna* bei Viterbo):

*alesnas v v elu: zilas parxis | zilas eterav
clenar ci acnanasa | vlss'i zilaxnu celus'a ril
XXVIII | — —*

Deecke hat die Fo. I, 36 ausgesprochene Vermuthung, wonach *vlss'i* Dat. von *vel* wäre, später (Fo. III, 113) mit Recht wieder zurückgenommen; diese Deutung scheint mir mit dem Zusammenhange absolut unvereinbar. Zu *zilaxnu* muss eine nähere Bestimmung gesucht werden,

denn ohne eine solche scheint das Wort hier sinnlos, da die Beamtenwürde des Verstorbenen durch *zilaθ parxis zilaθ eterar* schon angegeben ist. Die Vergleichung von F. 2055 — — *clenar ci acnanasa | vlss'i zilaχnu* — — mit F. 2056: — — *clenar zal arce | acnanasa zilc* — — lässt vermuthen, dass *vlss'i* nicht zum vorhergehenden gehört. Eben dies *vlss'i* muss daher eine nähere Bestimmung zu *zilaχnu* geben. Vergleichen wir nun *cizi zilaχnce* F. 2339, *rθz zinca* G. App. 26, *eslz zilaχnas* F. 2335 a, *zilaχnu cezpz* F. Spl. I, 387 mit *vlss'i zilaχnu*, so führt diese Vergleichung fast zwingend zu der Annahme, dass ein Zahladverbium in *vlss'i* steckt. Nun giebt F. Spl. III, 327, T. IX statt *vlss'i* nach einem Gipsabguss *el.s'i*. Nach Dr. Undsets Revision ist der erste Buchstabe *e*, nicht *v*; der dritte deutlich *s*. Demnach lese ich *elss'i zilaχnu* und fasse *elss'i* als Nebenform zu *eslz* F. 2057, 2335 a und *es'ulzi* G. App. 912 bis. Der Wechsel von *z* mit *s'* kann nach den Zusammenstellungen Deeckes Müll. II, 431—434 und Gött. g. Anz. 1880 S. 1432 nicht auffallen; vgl. z. B. *fels'nal* Poggi Contrib. Nr. 1 (= G. App. 900) neben *felz'nal* F. 668, *flz'nal* G. App. 516; *utus'e* G. App. 650 neben *utuze*, *uθuze*; *capz'nas* neben *capznas'*. Metathesis kommt im Etruskischen auch sonst bei *l* vor: *crelne* neben *crente*. Die Umstellung von **eslzi* in *elss'i* wurde dadurch begünstigt, dass zwei Zischlaute in dem Worte vorkamen. Im Altnordischen wird *sl* in *ls* umgestellt, z. B. *Adisl* — *Adils*. Ebenso im Niederdeutschen: *rendelsze* = ahd. *rennisal* (Kuhns Zeitschr. IV, 134).

Wie die Formen *eslz* und *elss'i* beide in demselben Grabe vorkommen, so zeigen die verschiedenen Inschriften des Alethna-Grabes unter einander verglichen auch andere sprachliche und graphische Differenzen. In einigen Inschriften dieses Grabes steht der Vorname vor dem Familiennamen, in anderen ist er nachgestellt; F. 2063 ist

aleθna, in anderen Inschriften *aleθnas* geschrieben; F. 2058 hat *munisvleθ*; F. 2059 *munisuleθ*; *surasi* F. 2058 ist nach meiner Ansicht mit *svalasi* F. 2059 identisch.

Ein Zahladverbium finde ich ferner in F. 2335 b:

— — *zilaθ* [*mexl*] *rasnas* *marunux* | *cepen* *zile*
θufi *tenθas* — —

Hier ist *θufi* ganz, wie sonst die Zahladverbia, neben Wörtern gestellt, die eine Beamtenwürde bezeichnen, und *θufi* ist daher nach meiner Ansicht selbst ein Zahladverbium. *θufi* ist Nebenform zu *θunz* F. Spl. I, 387 und mit diesem aus derselben Grundform **θunzi* entstanden. Derselbe Lautübergang ist in mehreren altitalischen Sprachen nachgewiesen. So umbr. *abrof* = *abrons*, umbr. *traf* = lat. *trans*, umbr. *mefa* nach Bréal und Bücheler = lat. *mensa*, osk. *fruktatiuf* statt **fruktatiuns* u. s. w.

Flss'i F. 2057 hat uns das Suffix der Zahladverbia in der Form *-s'i* gezeigt. Wie nun *-z* neben *-zi* vorkommt, so muss man neben *-s'i* auch die Form *-s'* erwarten. Diese finde ich F. 346, T. XXV (Volterra):

tites'i : *cale* || *s'i* | *cina* : *cs'* : *mes* || *tles'* | *huθ* : *naper* || *lescan*
| *letem* : *θui* || *aras'a* : *θen* || *tma* | *selaei* : *tre* || *cs'* || *θenst* :
me || *uaθa*

Hier deute ich *cs'* = *cizi*. Es gehört das erste Mal zu *cina*, was ich im folgenden als die ältere Form von **zina*, **zila* erklären werde. Das zweite Mal zu *selaei tre*, d. h. nach meiner Ansicht Nom. pl. von **zil(a) etera*, wovon der Genetiv sg. *zil eteraias* F. Spl. I, 436 a.

Pluralformen auf r und l.

Taylor hat, wie es scheint, zuerst in *-r* ein Merkmal des Pluralis bei Nominibus gesehen; sodann ist dies von Deecke anerkannt und weiter ausgeführt worden. Neuerdings hat aber sowohl Deecke (Fo. u. St. II, 52 n. 199) als Pauli (Fo. u. St. III, 91) eine Pluralendung *-r*, *-ar* für nicht genügend gesichert erklärt. Dadurch ist eine erneute Behandlung der Frage nothwendig geworden.

Es ist die Form *clenar*, welche zur Annahme einer Pluralendung *-r* zuerst Anlass gegeben hat. Diese Form kommt in den folgenden Inschriften vor:

aleθnas v v θelu : zilaθ parχis | zilaθ eterav clenar
ci acnanasa | elss'i zilaχnu celus'a ril XXVIII |
papalser acnanasa VI manim arce ril LXVII

F. 2055 = F. Spl. III, 327 (Viterbo).

arnθ aleθn|as ar clan ril | XXXIII eitva talmera
s'arvenas | clenar zal arce | acnanasa zilc mar
unuxva tenθas eθl | matu manimeri

F. 2056 = F. Spl. III, 318 (Viterbo).

ramθa matulnei sex marces matulna[s] | puiam
amce seθres ceis[in]ies cisum tame u |
laf[u]nasc matulnasc clalum ce s ci clenar
m | a avence lupum avils [m]axs mealχsc
eitva pia menu

F. 2340 (Corneto). Die Buchstaben *nu* des letzten Wortes finden sich nur bei Forlivesi und sind darum unsicher.

Deecke fasst *clenar* als Plur. von *clan* »Sohn«. Pauli (Fo. u. St. III, 129 f.) meint, dies werde wegen *clen cexa* F. 1055, 2613 hinfällig, und vermuthet in *clen* den Namen einer Münze. •Er sieht in *clen* und *clenar* verschiedene Casus

desselben Wortes; welche Casus, weiss er nicht anzugeben.

Deecke hat (Annali 1881 S. 167) für *arce* die Bedeutung *fecit* erwiesen. Ich verstehe aber nicht, welchen Sinn *arce* (*fecit*) neben dem Namen einer Münze haben sollte. In F. 2055 folgt die Angabe *clenar ci acnanasa* nach dem Beamtentitel des Verstorbenen, und nach dieser Angabe wird gesagt, wie oft er als Beamter fungiert hat. F. 2056 nennt zuerst das Alter des Verstorbenen, sagt dann: *tanera s'arvenas clenar zal arce acnanasa*, wonach die Angabe des Beamtentitels folgt. Hieraus erhellt, dass die Sätze, worin *clenar* vorkommt, gewisse Mittheilungen über die persönlichen Lebensverhältnisse des Verstorbenen geben. (Diese Mittheilungen können kein Amt betreffen, denn *ci clenar* findet sich F. 2340 in der Grabschrift einer Frau.) Wie kann hiernach *clenar* in diesen Inschriften der Name einer Münze sein? Das Vermögen des Verstorbenen kann dadurch nicht angegeben sein, denn dafür wäre die Zahl zu gering (*ci clenar* »6 clen«, wie Pauli übersetzen müsste, neben *trce clen cexa* F. 2613, was Pauli so übersetzt: »schenkte 60 clen«). Die Deutung Paulis scheint mir somit unstatthaft.

Ich trete der Deutung Deeckes bei. *clenar zal arce* ist bei seiner Deutung einfach »filios (tres) fecit«. Eine römische Grabschrift (C.I.L. I, 1007), welche in iambischen Versen abgefasst ist und nach Bücheler (Anth. Lat. spec. epigr. I p. 8) etwa dem gracchischen Zeitalter angehört, sagt von einer verstorbenen Frau ganz analog: *gnatos duos creavit*. Ebenso heisst es in der Grabschrift eines Mannes Wilmanns Exempla 2591: *creavit filio(s). III. et filiam*.

Im Ausdruck *clenar zal arce acnanasa* F. 2056 ist das letzte Wort noch unerklärt. Dass es eine Verbalform ist, erhellt aus *clenar ci acnanasa* F. 2055, wie Pauli Fo. u. St. I, 21 bereits erkannt hat. Wenn aber Pauli

für *acnanasa* die Bedeutung »erzeugte« vernuthet, ist dies wegen des Ausdruckes *clenar zal arce acnanasa* unwahrscheinlich, denn bereits *arce* bedeutet »fecit«, also »erzeugte«. Belehrend ist für uns hier der Ausdruck einer schon oben angeführten römischen Grabschrift C.I.L. I, 1007:

*Gnatos duos creavit, horunc alterum
In terra linquit, alium sub terra locat.*

Das *arce* der etruskischen Inschrift entspricht dem *creavit* der lateinischen. Neben »filios (tres) fecit« scheint *acnanasa* nach dem Zusammenhange »liquit« oder ähnl. zu bedeuten, dem Ausdruck *in terra linquit* der lateinischen Inschrift entsprechend. Vgl. auch Wilmanns Exempla 2591 (Lyon): *creavit filio(s). ILL et filiam, ex quibus his omnibus nepotes vidit et eos superstites sibi reliquit.*

Dies *acnanasa* kommt auch F. 2055 in der folgenden Verbindung vor:

*aleonas v — — clenar ci acnanasa | — — —
| papalser acnanasa VI manim arce ril LXVII*

Deecke verbindet (Annali 1881 S. 167) *VI* mit *manim* und übersetzt »sex monumenta fecit«. Allein *manim* zeigt kein Merkmal des Pluralis. Ein plurales Nomen lässt sich nur in *papalser* finden; daher lese ich *papalser* mit Orioli und Fabretti und Undset, der *r* für sicher erklärt, nicht *papalsea* mit Corssen und Deecke (Bezz. Beitr. I, 261); *papalser* aber verbinde ich mit *VI*, und diese beiden Wörter fasse ich als Object zu *acnanasa*. Das Wort *papalser* scheint nach dem Zusammenhange »Nachkommen« zu bezeichnen und zwar, da *clenar* »Söhne« schon genannt sind, speziell »Enkel«. Vgl. Wilmanns Exempla 2591: *nepotes vidit et eos superstites sibi reliquit.* Dass *nefts* d. h. *nepos* im Etruskischen vorkommt, kann meine Deutung von *papalser* kaum widerlegen. Die Worte *pa-*

palser acnanasa VI verstehe ich hiernach so: »Er hinterliess 6 Enkel«.

Noch ist *clenar* F. 2340 zu betrachten. Hier kommt es in dem folgenden Satze vor:

— — *clalum ce s' ci clenar m' | a*
avence — —

Das in *clal-un* enthaltene *clal* scheint mir Nebenform zu *clal* F. 1914 A Z. 17 und F. 2033 bis Ea, das nach meiner Ansicht die Grabzelle oder das mit Zellen versehene Grab bezeichnet ¹⁾. Deecke Müll. II, 503 hat *cei[sinie]*s ergänzt. Diese Ergänzung giebt einen trefflichen Sinn. Freilich scheint dafür kaum Raum genug zu sein, um so weniger, als Forlivesi *ceus* gelesen hat und Lanzi II, 466 nach Maffei *ce . . .* giebt. Allein auch das Metrum bestätigt diese Ergänzung; die Inschrift ist nämlich, wie ich dies später begründen werde, wahrscheinlich versificiert.

Corssen I, 704 hat, wie mir scheint, richtig *m' | a* *avence* zu *m' | a[fun]a vence* ergänzt. Nach meiner Vermuthung, die ich im folgenden begründen werde, ist *m'* eine copulative Partikel, die den Familiennamen *a[fun]a* mit *ceisinies ci clenar* »die (fünf) Söhne des Ceisinie« verbindet. War *afuna* zweiter Familienname des *ceisinie*?

Das Verbum des Satzes ist *vence*. Dies ist von demselben Stamme mit *venas*, *venes* gebildet, und die Bedeutung von *vence* wird sich durch *venas*, *venes* erläutern lassen. Eine Thonschale von Pesaro F. 71 T. VII bis hatte eine Inschrift, die nur durch eine Abschrift von Passeri überliefert ist:

ankvenesankariatevesiae

¹⁾ Corssen, der I, 704 *clalum* durch *cellam*, *loculum* übersetzt, hat bereits das Wort zu *cella* gestellt. Deecke Müll. II, 503 hat für *clal-un* die Uebersetzung »und sie zog auf« versucht, welche mir verfehlt scheint.

Fabretti und Corssen I, 516 haben *venes* und *vesiae* statt der überlieferten Wortformen *vnes* und *veiiae* eingesetzt. Das Subject ist *ankariate vesiae*. In *vesiae* sah Deecke Gött. g. Anz. 1880 S. 1442 den Namen einer Göttin im Dativ, Fo. u. St. II, 50 dagegen den Nominativ eines Familiennamens. Dass das letztere richtig ist, scheint aus der Vergleichung der folgenden Inschriften hervorzugehen.

F. 70 (Pesaro, Thonschale mit dem Bilde einer auch F. 71 dargestellten Göttin):

ankar vesiae;

F. 88 bis (Todi »urna fictilis«):

tite vesiae;

F. 440 quat. a (bei Siena gefunden »arcula ex lapide calcario«):

tite : pupae,

worin ich schon Jen. Literaturz. 1875 Art. 259 ein Deminutiv des Vornamens *tite* mit *pupae* = lat. *Poppaeus* erkannt habe.

F. 71 scheint mir *venes* Verbum und *ank* »dies« Object zu sein. Hiernach muss *venes*, wie es scheint, »schenkte«, »weihte« od. ähnl. bedeuten. Hierauf führt auch eine andere Combination. Man vergleiche die folgenden Ausdrücke.

F. 2058 (Viterbo, Sarcophag):

*larθ aleonas — — — surasi || tamera zelarvenes
luri miace*

So (*zelarvenes*) liest Deecke Fo. III, 102.

F. 2100 (Toscanella, Sarcophag):

*arnθ larisal — — — tamera zelarvana[s] .uizivas
avils XXXVI lupu*

Zwischen *tamera* und *uizivas* liest Fabretti *zelaravala*..., Sec. Campanari *zelar*...; Kellermann, dessen Zeichnung Fabrettis Quelle ist, giebt: *zelarvaua*. Zwischen diesem Worte und *ui* sieht man bei Kellermann nur die Spuren eines Buchstabens, der einem *l* ähnlich ist. Vielleicht ist jedoch vor diesem Buchstaben der Raum für noch einen Buchstaben breit genug.

Die von Helbig Bull. dell' Inst. 1881 p. 94 herausgegebene Wandinschrift eines Grabes zu Corneto:

.arsui: ramθa | ils: .XX liu | .ic...: lu.venas|
z...uz.ral | z....rce

lese ich folgendermassen:

[l]arsui: ramθa | [av]ils: [X]XX lupu | [θu]i c[esu]:
lu[θ] venas | z[iv]u z[e]ral | z[al: a]rce

Die letzten Wörter *z[al: a]rce* deute ich »tres (sc. liberos) creavit«. Für die Ergänzung dieser Wörter vgl. *clenar zal arce* F. 2056 nach *tamera s'arvenas*.

Endlich F. 314 T. XXV (Bleitafel von Volterra) A 12—14. Deecke Fo. III, 100 bemerkt, dass der Buchstabe *a*, den Fabretti vor *putace* Z. 11 liest, beträchtlich tiefer als die anderen Buchstaben der Zeile 11 steht und nicht in diese Zeile gehört. Ich lese dies *a* als den letzten Buchstaben der Z. 12. In der 12ten Zeile liest Fabretti:

larista: zεθlvivapfu

Vor dem Punkte lese ich vielmehr *lariste*. Der siebente Buchstabe scheint mir ein verkehrtes *e*; den Familiennamen *lariste*, *larste* bespricht Pauli Fo. u. St. I, 80. Der dritte Buchstabe nach dem Punkte scheint mir nach der Zeichnung Fabrettis ein *r*, nicht ein *θ*. Hiernach muss das von Fabretti vor *putace* gelesene *a* folgen, da dies, wie Deecke gesehen hat, nicht in die 11te Zeile gehört.

Eine neue Zeile (13) fängt mit *l* an. Hiernach giebt Fabretti *viva*; Deecke liest nach brieflicher Mittheilung *zivas*. Von dem *s* ist in der Zeichnung Fabrettis keine Spur; daher wage ich nur *ziva* zu lesen. Sodann *p*, womit die 13te Zeile nach meiner Vermuthung endet. Dies *p* verbinde ich mit Z. 14, wo Deecke Fo. III, 100 u. 284 [*u*]tace liest. *fu* am Ende der Z. 13 ist mit *una* B 13, wie Deecke Fo. III, 169 f. zeigt, zu *fuluna* zu verbinden. Dies *fuluna* scheint vom Schreiber nachgetragen. Ich lese also:

lariste zera|l ziva p|[u]tace

In *zelar* F. 2058 und F. 2100 sehe ich eine Nebenform zu *zeral* F. 314 und Bull. 1881 p. 94. *ziva* F. 314 entspricht dem *zivas* F. 2100, *z[iv]u* Bull. 1881 p. 94; auch *surasi* F. 2058 ist synonym. Aus diesen Zusammenstellungen folgere ich, dass *venes* F. 2058, *vana[s]* F. 2100, *venas* Bull. 1881 p. 94 mit *pultace* F. 314 synonym sind. Nun bezeichnet *pultace* nach Deecke Fo. u. St. II, 22 u. 92 »sacrificavit«. Hiedurch wird die im vorhergehenden für *venes*, *vanas*, *venas* und *vence* durch eine andere Combination gewonnene Deutung »sacravit« gestützt. Den Satz *clal-um ce[isinie]s ci clenar m-a[fun]a vence* übersetze ich hiernach: »Die (fünf) Söhne Ceisinie's und Afuna weihten (oder: schenkten) die Grabzelle«. Die Verbalform zeigt kein Pluralsuffix.

Ich werde hiernach die nach dem Contexte der angeführten Stellen gedeuteten Formen und Wörter grammatisch und etymologisch erläutern.

Mit Deecke habe ich *clenar* als Pluralform von *clan* »Sohn« gedeutet. Dies *clenar* entspricht nach meiner Vermuthung in Betreff der Endung den umbrischen Nomin. plur. von *ö*-Stämmen: *gersnatur* (cenati), *totcor* (publici),

u. s. w.; altnordischen Formen auf -ar wie *dagar*, Noni. pl. von *dagr* masc. Tag (Stamm *daga*); altfries. Formen wie *degar*, Nom. pl. von *dei* Tag. Das *r* von *clenar* ist also aus tönendem *s* entstanden. Deecke meinte in seiner Abhandlung »Etruscan Language« in Encyclopaedia Britannica 9th Edition: »*s* never changes to *r*«. Allein Gött. g. Anz. 1880 S. 1433 sagt er: »Neu, aber sicher ist der Uebergang des aus *s* entstandenen *z* in *r* in *fremrual* F. 504 neben *fremznei* G. App. 143, mit Verlust des anlautenden *f*: *remrnei* G. App. 295 neben *remznei* G. App. 144 und *remsna* F. 697 bis *d*, G. App. 881«. Corssen II, 115 und Deecke Müll. II, 431 hatten bereits sichere Beispiele des Ueberganges eines inlautenden *s* in *r* gegeben: *naverial* F. 1425, 1426 neben *navesial* F. 1422, 1434, *navesi* F. 1428 in demselben Grabe. Wahrscheinlich ist dieser Uebergang auch in *calerial* F. 1497 (Perugia) neben *calisus* F. 1960 (Perugia), *calisnas* zu erkennen. Vielleicht in *hesari* (Chiusi) neben *hesesial* G. App. 848 (Pesaro); ferner in *helverial* F. 1756, *helverzal* F. 1757, 1906 neben *helvasi* oder *helvasii* F. 127.

Ein Beispiel des Ueberganges eines inlautenden *s* in *r* giebt nach meiner Vermuthung F. 1717 (Deckelinschrift von Perugia):

vel : *plaute* : *veluś* : *caial* : *larnal* : *clan* : *velaral* : *tetals*'

Caial schreibe ich nach der Vermuthung Deecke's Fo. III, 78 f. statt *caiai*; vgl. Fo. I, 70 f. Die Kiste trägt die Inschrift (F. 1624):

caialarznal : *tetals*' :

In *velaral* sehe ich den Genetivus Genetivi von *velia* und ich übersetze: »Vel Plaute der Sohn des Vel (und) der Caia Larnei, der Tochter der Velia Tetei«.

Deecke Fo. III, 114 belegt die Form *vela* = *velia*. Der Genetiv von *velia* ist *velias*', *veilias*', *velas* Fo. III,

116 f.; *velaral* ist nach meiner Vermuthung aus **velas'al* entstanden; an den Genetiv *velas'* ist ein zweites Genetivsuffix *-al* gehängt ¹⁾).

Andere Beispiele des Ueberganges von *s* in *r* werde ich im folgenden besprechen. Meine Annahme, dass *r* in *clenar* aus *s* entstanden ist, wird nicht dadurch widerlegt, dass auslautendes *s* in anderen etruskischen Wortformen nicht in *r* übergeht ²⁾. Die Lautstellung kann ursprünglich verschieden gewesen sein. Galt im Etruskischen ursprünglich dieselbe Regel wie im Germanischen, dass *s* sich im Nachlaute betonter Silben erhielt, sonst aber inlautend und auslautend bei tönender Nachbarschaft in *z* (tönendes *s*) und weiter in *r* übergieng? Ich deute hier nur an, dass eine analoge Regel auch auf italische Sprachen anwendbar scheint.

Die umbrischen Formen auf *-ur*, *-or* (*qersnatur*, *totcor* u. s. w.) sind, wie die altnordischen Formen auf *-ar* (*dagar* u. s. w.), nur Nominative. Etrusk. *clenar* kommt dagegen zugleich im Verhältniss des Objects vor. Das Etruskische steht hier auf derselben Entwicklungsstufe wie das Neudänische, wo die masculinen Pluralformen auf *-er* wie *Sønner* (Söhne), *Konger* (Könige) u. s. w., welche ursprünglich nur Nominative waren, auch im Verhältniss des Objects angewendet werden.

Die Pluralform *clenar* ist aus **clenōs* entstanden. Wenn *clenar* kurzes *a* hat, ist hier in der unbetonten Silbe *ō* zu *ä* erleichtert, wie in *rutapis* = *Ῥοδῶπις*, *axlae* = *Ἀχελῷος*. Der Stamm von *clan* scheint mir *clenä*. Das *a* von *clan* ist durch Nachwirkung des nach *n* ausgedrängten *ä* entstanden ³⁾; vgl. *pakste* *Πήκστος* u. ähnl. In der Plural-

¹⁾ Dagegen in F. 1914 ist *veiaral*, in F. 1802 T. XXXVII *veiaral* oder *velaral* (vgl. Deecke Fo. III, 362) Gen. eines femininen Familiennamens.

²⁾ Die lateinisch geschriebenen iguvinischen Tafeln haben den Nom. pl. *pacrer* (mit *r* statt *s*) neben dem Abl. pl. *peracris*.

³⁾ Anders Pauli Fo. u. St. III, 51.

form *clenar*, welche zweisilbig geblieben ist, war der Vokal der zweiten Silbe ursprünglich lang.

Eine Grabschrift von Corneto G. App. 802 scheint eine Spur einer ursprünglicheren Stammform dieses Wortes erhalten zu haben. Hier lesen wir am Ende der Z. 6:

— — : *clesnes* : *ours* : u . . *duce* . s . |

Hier ist *ours*, wie Pauli Fo. u. St. III, 132 gesehen hat, Genetiv von *our*, das Z. 4 in der Zusammensetzung *ceyasieour* und sonst in mehreren zusammengesetzten Namen vorkommt; *our* ist mit *oura* verwandt und wird von Pauli durch »Spross« übersetzt. *Clesnes*, das neben *ours* steht, ist, wie dies, Genet. sg.; daher vermute ich, dass der Begriff von *clesnes* mit dem von *ours* nahe verwandt ist. Da nun *oura* F. 2033 bis D c und E a mit *clan* coordiniert ist, liegt die Vermuthung nahe, dass *clesnes* eine ältere Form für *clens'* F. 1653, Gen. von *clan*, ist; vgl. *clens'i* F. 1914 A Z. 9, F. 1922, *clensi* F. 2183. In Betreff des *e* der zweiten Silbe verhält sich *clesnes* zu *clan*, wie *lautnes'* (nach *lautnes'cle* F. 1915 zu folgern) zu *latn* F. 2279. Die Lesung *clesnes* scheint ziemlich sicher, denn auch Fabretti (Spl. I, 418) giebt — *clesn* . . *ours*; in einer Abschrift Dr. Undsets lese ich: — — : *clesnes* : *ours* :, wobei der 5te Buchstabe des ersteren Wortes eher ein *n* als ein *a* scheint.

Clan »Sohn« steht also für *clenā*, *clesnā*. Dies Wort kann dadurch, dass es von den Wörtern der bekannten indogerm. Sprachen für »Sohn« abweicht, nicht gegen die indogerm. Herkunft der etruskischen Sprache zeugen, denn die verschiedenen indogerm. Sprachen haben ja für »Sohn« zum Theil verschiedene Wörter geschaffen: gr. *παῖς* und *ἱνῆς* neben *νιός*; lat. *filius*, vgl. lett. *dēls*, daneben lat. *gnatus*; altir. *macc*; im German. neben *sunus* altn. *burr* = ags. *byre*, altn. *mögr* = ags. *magu*, u. s. w. Ueber den Ursprung des etr. Wortes behaupte ich nichts.

Es ist nur eine unsichere Hypothese, die ich hier vorbringe und die ich gern gegen eine bessere Erklärung aufgeben werde. *Clan*, Gen. *clesnes*, setzt eine indogerm. Grundform *ghnesnó-s* voraus. Diese ist von **genos* = gr. γένος, lat. *genus*, skr. *g'anas* durch das Suffix *nó* gebildet; vgl. ἐρεβεννός von ἔρεβος, φαεινός, φαειρός von φάος, κλεινός, dor. κλεινός von κλέος. Die erste Silbe von **genos* wurde in **ghnes-nó-s* verkürzt, weil zweisilbige Stämme, wenn ein folgendes Stammbildungssuffix den Hochton trägt, ursprünglich beide vorhergehende Silben verkürzen (Joh. Schmidt in Kuhns Zeitschr. XXV S. 21 ff.). **Ghnesnó-s* war ursprünglich ein Adjectiv, welches »dem Geschlecht, der Nachkommenschaft gehörig« bedeutete; es gieng aber, wie z. B. lat. *sobrinus*, im Etruskischen in ein Substantiv über und bekam die Bedeutung »Sohn«. Für die Bedeutungsentwicklung vergleiche man einerseits, dass γένος, *genus* bei den Dichtern »Abkömmling, Sprössling« bedeuten kann, andererseits das altnorw. poet. *konr*, eig. cognatus, dann speziell Sohn. **Ghnesnó(-s)* wurde im Etruskischen **cnesna*, dann **clesna*, *clan*, Gen. *clesnes*. Den Uebergang von *n* zu *l* werde ich später besprechen, hier nenne ich nur *mulsle* Magliano = *munsle* F. Spl. I, 398. Dieser Uebergang wurde in *clan* und in *mulsle* durch die Dissimilation begünstigt; vgl. umbr. *entelust* statt **entenust*, *apelust* statt **anpenust*; altportug. *lomear* (*nominare*), *Lormanos* (*Normanni*), franz. *Licorne* (*unicornis*), ital. *Bologna* (*Bononia*), *veleno* (*venenum*), span. *Antolin* (*Antoninus*), *Barcelona* (*Barcinon*), *calonge* (*canonicus*), franz. *orphelin* (*orphanus*), *Châteaulandon* (*Castellum Nantonis*) Diez Gr. d. Rom. Spr. ¹I, 217 f.

Die Pluralform *papalser* »Enkel« steht nach meiner Vermuthung statt **papasler*, wie *elss'i* in derselben Inschrift statt **els's'i*; *papalser*, **papasler* scheint wie der Name *cavusle* F. Spl. III, 272 gebildet. Das Wort bedeutet vielleicht eigentlich »Grossvaterkind« und verhält

sich begrifflich zum gr. *πάππος* wie deutsch. *Enkel*, ahd. *eninchil* zu *Ahn*, ahd. *ano*. Verwandt sind die Namenformen *papa*, *papas'*, *papasa* u. m. Der etruskische Familienname *papasa*, dessen Genetiv *papasla* ist (Pauli Fo. u. St. I, 4), wird in zwei lateinischen Inschriften (F. Spl. II, 18 und 19) *papirius* geschrieben.

Die Endung *-as*, *-es* der Verbalformen *venas*, *venes*, *vana[s]* scheint mit der Endung *-as* von *svalθas*, *zilaxnθas*, *tendθas*, *caθas*, *cauθas* identisch. Es verhält sich *venas* zu dem synonymen *vence*, das bereits Corssen I, 704 als eigenes Wort abgetrennt hat, wie *svalθas*, wenn ich von dem *θ* absehe, zu dem synonymen *svalce*. Es ist bemerkenswerth, dass *venas* sowohl bei femininem als bei masculinem Subjecte vorkommt.

Der Ursprung dieser Verbalformen wird durch eine von Deecke Fo. III, 410 herausgegebene Inschrift beleuchtet:

.....*urunas' velθur* ..
 ..*anu**s: petrūnials' spural' marvas'* ...

Zuerst ist hier der Name des Verstorbenen mit Angabe der Eltern genannt. Ich ergänze:

— — *urunas* (z. B. — — *curunas*, vgl. *curunial*
 F. 1828) *velθur[us]* | [*θ*]*anu[χvil]s: petrūnials'*

Für [*θ*]*anu[χvil]s* oder [*θ*]*anu[cvil]s* vgl. *θanucvil* F. 2033 ter c und Gen. *vels'* für *velus* (Deecke Fo. III, 110), *velθurs'* (III, 125). Dann heisst es in der von Deecke herausgegebenen Inschrift *spural' marvas'*. Dies *marvas* ist nach meiner Ansicht nicht Genetiv, wie Deecke vermuthet hat, sondern *spural marvas* bedeutet »er war *spural maru*« »er war *curator publicus*«. Hieraus folgere ich, dass *marvas* als Verbum fungiert, jedoch das Substantiv *maru*; zu dem das Adjectiv *spural* gehört, enthält. Nach meiner Vermuthung ist *marvas* aus **maru-as* »war *maru*« ent-

standen; *as »war« steht vielleicht für *esa, wie *clan* für *clena, *pakste* für *pekase. Ich identifiziere etrusk. *as »war« statt *esa mit lat. *erat*, wesentlich mit skr. *āsīt*, gr. *ἔη*. Wie sich etrusk. *as »war« in *marvas* tieftönig an das vorhergehende Wort anschliesst, so lat. *erat* in *poterat* statt *pote erat*, *potis erat*. In F. 270 *velia tutnal* | *lautnitas* ist *lautnitas* vielleicht ebenfalls aus *lautnita* *as »war l.« zu erklären ¹⁾.

Hiernach scheint *venas*, *venes*, *vana[s]* aus *venesa entstanden. Ebenso sind, wie ich vermuthe, auch *svalθas*, *tenθas*, *zilaynθas* zu erklären: *svalθas* (vixit) aus *svalθesa. In *svalθ sieht Pauli einen Locativ. Vielleicht ist es jedoch eher durch das Suffix des Perf. Pcp. Pass. -θ, -ta = indogerm. -to, das wir auch z. B. in *trt*, *itruta* finden werden, gebildet; vgl. das *t* indogermanischer Präterita: osk. *profatted*, altir. *as-bert* (dixit), got. *kuntha*, namentlich aber neupers. *berdem* (ich trug). Nach der obigen Auseinandersetzung sind die etruskischen Formen *svalθas*, *tenθas* u. s. w. ihrem Ursprung nach wohl Plusquam-perfecta wie lat. *amaveram*, *videram*, gr. *ᾗδεα* (statt *ἔφεδεα). Sie haben die ursprüngliche Zeitstufe nicht behauptet, wie das lateinische Plusq. Conj. im Römischen Imperf. Conj. geworden ist.

Die Endung -asa der Verbalform *acnanasa* ist vielleicht mit der Endung -as von *venas*, *tenθas* u. s. w. irgendwie verwandt, scheint aber mit dieser nicht identisch. Freilich kommt es im Etruskischen sonst vor, dass ein auslautendes *a*, das in einigen Inschriften erhalten ist, in anderen fehlt: *itun* neben *ituna*, *cel* F. 1900 neben *cela*, *alpan* neben *alpana* (?). Allein ich verstehe nicht, warum dieselbe Endung in derselben Inschrift bei *acnanasa* einerseits, *venas* und *tenθas* andererseits verschiedentlich behandelt sein sollte. Ist *acnanasa* eine mediale

¹⁾ Anders Pauli Fo. u. St. III, 117.

Form? Entspricht das auslautende *a* dieser Verbalform dem auslautenden *o* griechischer Medialformen ¹⁾?

Die Form lässt nun vermuthen, dass *acnanasa* mit *acnaine* F. 2172, *acnaice* F. 985, *acnina* F. 1914 A Z. 17, *aynaz* F. 1934 verwandt ist. Die Bedeutungen dieser Wörter weiss ich nur durch eine gewagte und unsichere Combination zu verbinden. Ich traue dieser selbst nicht, führe sie jedoch hier aus, um vielleicht Andere dadurch auf die Spur zu bringen.

Das Nomen *acil* F. 1487, F. Spl. I, 440, F. Spl. III, 352, *akil* G. App. 104 bedeutet nach Pauli, dem Deecke beistimmt, »Eigenthum« »proprium«, *acilune* F. 1914 nach Pauli »machte zum eigen«. Das Stammwort dieses *acil* finde ich in *ace* in F. 2058: *luri miace* d. h. nach meiner Vermuthung »sarcophagum autem hunc suum fecit« »s. a. hunc comparavit«. Vom Verbalstamme *ac* »in seinen Besitz bringen« ist durch das Suffix *-na* (vgl. *alp-na-s*) *acna*, das, wie ich vermuthe, der Bedeutung nach dem deutschen »eigen« entspricht, abgeleitet. Dies Wort scheint im Masculinum vom Ehemanne, im Femininum vom Ehe-
weibe angewendet zu sein, wie im Altnorwegischen *eiginn madr* (eig. »eigener Mann«) »Ehemann« und *eigin kona* (eig. »eigene Frau«) »Ehefrau« bedeutet. Das Masculinum findet sich F. 1934 (Perugia):

suθi rutias' | velimnas' | epesint' aynaz'

Ich wage die folgende Uebersetzung: »Das Grab der Ephesierin Rutia, (der Lautnitha) des Velimna, (und ihres) Ehemannes«. Freilich meint Pauli Fo. u. St. I, 16, dass eine solche Uebersetzung vielmehr *velimnasla* erfordern würde. Allein den Genetivus Genetivi auf *-asla* finde ich nie angewendet, wo vom Verhältniss des Herrn zum *lautni*

¹⁾ Mit *acnanasa* vgl. *celus'a* F. 2055, statt dessen Fabretti *delus'a* vermuthet. Auch dies scheint eine Verbalform.

die Rede ist. Deecke Müll. II, 432 hat bereits in *aynaz* einen Genetiv vermuthet; vgl. *s'min^oinaz* F. 1145 und andere Genetivformen auf *-z* in Inschriften aus Perugia. Dieser Genetiv *aynaz* scheint asyndetisch mit dem vorhergehenden zusammengestellt zu sein. Der nach meiner Deutung unbenannte Gatte der Lautnitha Rutia Epesia war gewiss selbst ein Lautni.

Ein dem Mascul. **ayna*, Gen. *aynaz* entsprechendes Femininum kommt vor F. 985 (Sargdeckel aus Pienza):

ane cae vetus acnaice

Ich übersetze: »Ane Cae (der Sohn) des Vetu und Gattin«. Deecke Fo. III, 25 und Pauli St. I, 47 sehen in *acnai* den Familiennamen der Gattin. Allein dieser Familienname kommt sonst nicht vor, und das Fem. *acnai* entspricht regelmässig dem Masc. **ayna*, Gen. *aynaz*, das ein Appellativum ist. Auch F. 987 begünstigt meine Uebersetzung:

arn^o caes^o anes^o ca . . . | clanpuiac

Der hier genannte *cae ane* ist gewiss dieselbe Person wie der in F. 985 und F. 986 genannte *ane cae*. In *ca . . .* kann man nicht *ca[ial]* als Vornamen zu dem angeblichen Gentilicium *acnai* suchen, denn Pauli St. II, 20–27 hat erwiesen, dass man blosses praenomen matris zur Bezeichnung der Mutter im Etruskischen nicht verwandt hat. In *ca . . .* muss also der Familienname der Gattin des *ane cai* im Genetiv stecken. Wenn man nun in *acnai* einen Familiennamen sieht, ist man genöthigt, zu der Annahme einer doppelten Ehe seine Zuflucht zu nehmen, was bei meiner Deutung von *acnaice* unnöthig ist. Ein Appellativum *acnai* kann im Etruskischen neben dem synonymen *puia*, wie im Lat. *conjug* neben *uxor*, bestehen.

Das Verbum *ace* vergleiche ich mit skr. *açnōmi*, Perf.

aça »in den Besitz einer Sache kommen«. Das Nomen *acna* stimmt in Betreff des Suffixes mit skr. *am̐ca* »Antheil« überein, wenn dies, wie Johannes Schmidt in Kuhns Zeitschr. XXIII, 269 meint, aus **a₁na* entstanden ist. Andere Combinationen bei Schmidt angef. St., Möller in Kuhns Zeitschr. XXIV, 447.

F. 1914 A 17 ist, wie es scheint, *acnina clel* zu verbinden; *clel* bedeutet »Grabzelle«, und *acnina* ist vielleicht ein zu *clel* gehöriges Adjectiv, welches von *acna* »eigen« durch das Suffix *-ina* = lat. *-inu-s* abgeleitet ist. Die Bedeutung von *acnina clel* scheint hiernach »Grabzelle für die Eigenen, für die nächsten Verwandten eines Mannes.«

F. 2172 ist die Inschrift eines vulcentischen Gefässes, welches von de Witte so beschrieben wird: »Une génie femelle, sans doute une Lasa ou Lara, ou plutôt encore une Niké, vêtue d'une tunique talaire, tient des deux mains une large bandelette, sur laquelle est écrit le mot étrusque: *acnaine*. So hält in einer Spiegelzeichnung (Gerh. T. CCCXXII) der nackte geflügelte Jüngling *axvistr* eine lange Binde in beiden Händen ausgebreitet. In einer anderen Spiegelzeichnung (Gerh. T. CCCXIX) hat *axvizr*, eine geflügelte Göttin in langem Gewande, über den Arm eine breite Binde gehängt. Hiernach bedeutet *acnaine* wohl nicht das Gefäss nach seiner Bestimmung, sondern den darauf dargestellten weiblichen Genius. Das Nomen *acnaine* scheint also mit *axvistr*, *axvizr*, *axvitr* synonym; auch entfernte formelle Verwandtschaft ist möglich. Nach meiner Vermuthung steht *acnaine* für **acnanei*, **acnanai* und ist von einem Masculinum **acnana* durch Motion gebildet. Dies **acnana* ist wieder von *acna* »eigen« durch dasselbe Suffix wie *spurana* abgeleitet. Hiernach wird **acnana* wohl »einen Mann, der zueignet, widmet, schenkt« bezeichnen; *acnaine* als Name einer Göttin bezeichnet »die Zueignende, Widmende, Schenkende«. Die etymologische Bedeutung dieses Namens ist also fast dieselbe wie die

von *munoux*. Hiezu stimmt es trefflich, dass *munoux* in Spiegelzeichnungen in ganz derselben Weise wie *axvizr* auftritt. Wie die weibliche *axvizr* auf einem cornetanischen Spiegel (Bull. dell' Inst. 1881 p. 45) in der Umgebung der Aphrodite und des Adonis mit Salbenbüchse und Scheitelstift auftritt, so *munoux* bei Gerh. T. CCCXXII. Wie die *axvizr* Gerh. CCCXIX eine Binde über den Arm gehängt hat, so die *munou* Gerh. CLXV.

In Betreff der Endung *-e* des Femininum *acnaine* vgl. *caine* F. Spl. II, 61 = *cainei* 62, *ataine* F. 2554 quat., *vipine* F. Spl. II, 80, *peone* F. 671, *enie* F. Spl. III, 393 'Ervoi u. m.¹⁾).

Das Femininum *acnaine* scheint, wie schon bemerkt, ein Masculinum **acnana* »ein Mann, der zueignet oder widmet« vorauszusetzen. Nun spricht Alles dafür, dass der Cultus der Manes der Verstorbenen bei den Etruskern sehr stark entwickelt war, dass man auf die den überlebenden Kindern und Enkeln obliegende Pflicht, den Verstorbenen Todtenopfer und Weihgeschenke darzubringen, übergrosses Gewicht legte. Daher scheint die Vermuthung natürlich, dass ein Wort, welches eigentlich allgemein »einen zueignenden, widmenden Mann« bezeichnete, speziell von den Kindern und Enkeln, die ihren verstorbenen Eltern und Vorvätern Todtengaben weihten, angewendet wurde. Von dem im obigen besprochenen **acnana* scheint mir nun die Verbalform *acnanasa* abgeleitet. Nach meiner Vermuthung bedeutet *clenar ci acnanasa* eigentlich »er gewann (fünf) Söhne zu *acnana*'s« d. h. »er bekam (fünf) Söhne, welche ihm (Todtengaben) widmeten« oder mit anderen Worten »(quinque) filios superstites sibi reliquit«²⁾.

¹⁾ Die Femininendung *-e* für *-ei* wird von Deecke Müll. II, 475 f., Fo. u. St. II, 26 und Pauli St. II, 70 erkannt. Deecke Fo. III, 363 sagt dagegen: »Feminina auf *-e* statt *-ei* sind trotz Corssens Ausführungen I p. 390—91 nur mit grösster Vorsicht anzunehmen.«

²⁾ Ich erinnere daran, dass die altisländischen Dichter oft »Rächer«

Eine Pluralform auf *-er* kommt vielleicht F. 1914 A 18—19 vor. Ich möchte hier die Wörter so trennen:

— — *lerzinia in temamer cni velaina*

Hier möchte ich *temamer* als Object fassen. Eine Vermuthung über die Bedeutung dieses Wortes halte ich zurück.

Nach einem Consonanten kommt nicht nur *-er*, sondern auch *-r* als die Endung des Nom. und des Accus. plur. vor. In der Magliano-Inschrift A 7—8 lesen wir:

— — *avilsx eca cepen tuθiu θux iχutevr hes'ni
mulveni eθ — —*

Das Subject ist *tuθiu*; dies werde ich im folgenden als »magistratus« deuten; *θux* scheint das Zahlwort *θu* mit dem copulativen *-χ* = *-c*, *-ce* = lat. *-que*. Die Form *-χ* ist von Deecke mehrfach nachgewiesen, z. B. *pumplialχ* F. Spl. I, 388. Das Zahlwort *θu* ist wohl hier attributivisch mit dem unmittelbar folgenden *iχutevr* verbunden, wonach dies ein Substantiv sein muss. In *iχutevr* erkenne ich ein zusammengesetztes Wort. Das zweite Glied kommt in der Magliano-Inschr. B 5 als eigenes Wort in der Form *tev* vor; als erstes Glied in *tevaraθ* G. App. 795 (d. h. *tev-araθ*), das zweimal neben dem Bild eines Priesters geschrieben steht. Da der Wortstamm *tev* ist, muss man in dem *-r* von *iχutevr* eine Pluralendung, wie in dem *-r* von *clenar*, *papalser* u. m., vermuthen. Folglich kann *θu* in der Verbindung *θu-χ iχutevr* nicht »eins« bedeuten.

Deecke hat in Bezz. Beitr. I, 269 f. erwiesen, dass

statt »Sohn« sagten, weil den Tod des Vaters zu rächen als die vorzüglichste Pflicht des Sohnes galt.

weder *zal* noch *ci* noch *s'a* »eins« bedeuten kann; für *s'a* werde ich dies Resultat durch die Form *s'ar* bestätigen. Dass *hus* ebensowenig »eins« bedeuten kann, folgerte Deecke aus seiner Verbindung mit *naper*; auch die Verbindung *hut ueluni* G. App. 802 Z. 1 macht dies wahrscheinlich. Da nun endlich auch *ðu* nicht »eins« bedeuten kann, so ist *max* sicher »eins«. Sowohl *avilsx eca* als *ðux ixutevr* scheinen Object der Verba *hes'ni mulveni* zu sein.

Jene Nomina bezeichnen also Gegenstände, die den Todten geweiht werden. Für das alleinstehende *tev* Magliano B 5 und für *tev-* in *tev-arað* vermuthe ich die Bedeutung »Gabe«, »Weihgeschenk« ¹⁾. Dies Substantiv ist vielleicht mit *ðues'* F. 1915 »gab«, *ðuves'* G. App. 104 verwandt; vgl. altlat. *duint* und die damit bei Fick Wörterb. I, 99 zusammengestellten Wörter. Für das Verhältniss der Vokale vergleiche man *mealxls* (statt **mevalxls*), *mevaxr* neben *muralxls*; *clevsinas* neben *clunsiaz*.

Das erste Glied von *ixutevr* ist *ixu*. Ein hiemit verwandtes Wort erscheint F. 1009 T. XXXIV (bei Chiusi, grosser Sandstein), welche Inschrift Pauli St. III, 89 so liest:

mikihaḡ ixuni. — | *avle kaṇṇi s'ex* —

Hier ist *kihaḡ* wohl eher Verbum (statt **kihaxe*), als Substantiv. Wenn dies richtig ist, scheint es »extruxit« oder ähnliches zu bedeuten. Es liegt nahe, Verwandtschaft mit gr. *κίον* »Säule, Leichenstein« zu vermuthen. Für *ixuni*. vermuthe ich die Bedeutung »Grabmal« od. ähnl; vielleicht ist *ixunim* zu lesen. Dies ist ungefähr wie *manim* gebildet und von *ixu* abgeleitet. Pauli hat bereits hiernach ein Stammwort *ixu* vermuthet ²⁾. Er

¹⁾ Von *tev* scheint der Name *tevatnal* F. 406 (Siena) abgeleitet.

²⁾ In *cerixu* scheint mir *-ix-* Suffix; das Wort ist gewiss nicht, wie Pauli meinte, mit *ixu* zusammengesetzt.

nimmt dafür die Bedeutung »Stein« an. Vielleicht bedeutet *ixu* vielmehr »Grabmal« oder »Grab«. Also *ixutevr* »Todtengaben«? *ixuni[m]* eig. »was zum Grabe gehört«?

In F. 2301 (Corneto, Wandinschrift eines Grabes) trenne ich das letzte Wort so ab: *ixvaxe*; Deecke Müll. II, 467 giebt nach Autopsie den letzten Buchstaben als *e*. Alle die von Fabr. benutzten Abschriften haben *a*; das ganze Wort ist jetzt verschwunden. Auch dies Wort scheint zu *ixu* zu gehören. Endlich erscheint *ixu* in einer von Piranesi mitgetheilten chiusinischen Inschrift (F. 849 Z. 1 am Ende), welche jedoch für unecht angesehen wird.

Vielleicht ist etrusk. *ixu* mit *exo* identisch, das in euganeischen Inschriften häufig vorkommt; F. 27 = Mommsen Nordetrusk. Alphab. Nr. 21; F. 35 = Momms. 26; F. 36 = Momms. 28; F. 29 = Momms. 27; F. 58 = Momms. 29; F. Spl. III, 1 bis = G. App. 3. Mommsen S. 229 vermuthet darin eine sepulcrale Formel. Davon sind, wie es scheint, F. 36, 27 und 58 Personennamen im Genetiv abhängig. Fabretti (Gloss. p. 427) vergleicht das euganeische *exo* mit etrusk. *eca*, umbr. *eko* = hoc. Allein hiegegen spricht der Umstand, dass *eku* (nach der Lesung Gamurrini's) neben *exo* G. App. 3 = F. Spl. III, 1 bis erscheint.

Etrusk. *ixu*, eugan. *exo* ist vielleicht mit gr. *χωῖς*, Schutt, Scholle, verwandt. Für die Bedeutung vergleiche man *χωμα*, aufgeschüttete Erde, der Theil des Grabmals, welcher aus der aufgeschütteten Erde besteht. Wenn diese Vermuthung richtig ist, hat man in *ixu*, *exo* Vocalvorschlag anzunehmen; vgl. hierüber meine Bemerkungen im folgenden.

Weiter unten werde ich noch mehrere Pluralformen auf *-r* besprechen. Die folgende Inschrift lehrt uns eine Pluralform auf *-l* kennen:

canpnas : larø — — — — alti s'uøitimunøzivas
murs'l XX

F. 2335, bei Corneto — Sargdeckel. Hier ist *alti s'uøiti* »in diesem Grabe« nach Pauli Fo. u. St. III, 69; *zivas* habe ich oben »vivus« gedeutet; *murs'l XX* deutete Corsen I, 561 ff., wie mir scheint, evident richtig als Accus. pl. »mortuales ollas viginti«, indem er darauf hinwies, dass die Zahl der Aschentöpfe in lat. Inschriften häufig durch *ollas* und eine Ziffer angegeben ist. Diese Deutung ist von Deecke Fo. u. St. II, 49, 94 (»ollas sepulcrales«) aufgenommen¹⁾.

Nach der Analogie lateinischer Inschriften, in denen Ausdrücke wie die folgenden vorkommen: *oll[as] VIII a solo ad fastigium mancipio dedit, decreverunt . . ollas V dari, dat ollam, dedit munus . . VI ollas*, u. s. w., muss man hier eine mit dem lat. *dedit* synonyme Verbalform vermuthen. Diese lässt sich nur in *munø* finden.

Munø ist gebildet wie die Verbalformen *harø* F. 807 und *cerixunøe* F. 2600 aa. Auch *camøi* F. Spl. I, 438 und *canøe* F. 2033 bis Fa sind wahrscheinlich Verbalformen; *rite* F. 802 und 803 zeigt dieselbe Endung mit *t* geschrieben; siehe meine Deutung S. 45 f.

Mit *munø* »schenkte« habe ich den Namen einer Göttin *munøux*, *munøx* d. h. wohl »die Schenkende« verbunden. Nach der Analogie von *cerixunøe* neben *cerixu* F. 2335, *çeseøce* F. Spl. I, 402 neben *cesu*, ist in *munø*, *munøux* ein Stamm *mun* enthalten, der durch Anfügung des *ø* weitergebildet ist.

Dies *mun-* gehört offenbar mit lat. *munis*, *munia*, *munus*, altlat. *moenera* zusammen. Für das *u* vgl. *punial*

¹⁾ Pauli St. III, 62 fasst *murs'l* als Gen. sg.; dies verträgt sich aber nicht mit dem syntactischen Zusammenhange und mit dem Zahlzeichen.

F. 874, *punal* F. 910 neben *puina*, *puinei*, *puine* F. 314, lat. *Poenus*, *Punicus*.

Die Endung der Verbalformen *munθ*, *cerixunθe* fällt lautlich mit dem Locativsuffixe *-θ*, *-θi* zusammen. Allein daraus folgt nicht, dass *cerixunθe* (extruxit) und analoge Formen eigentlich Locative seien, wie dies Pauli Fo. u. St. III meint. Gr. *ἴθι*, *κλῖθι*, *γνῶθι* u. s. w. sind nicht Locative, obgleich sie durch ein Suffix gebildet sind, das mit dem Suffixe von *πόθι*, *ἡῶθι* u. s. w. lautlich identisch ist. Ableitungen wie *munθux* neben *munθ*; *harθna*, *farθana*, *farθnaxe* neben *harθ*, vielleicht der Name *canθusa* F. 887 bis neben *canθe*, *canθce*, machen die Auffassung Paulis höchst bedenklich.

Ich deute also *alti s'uθiti munθ zivas murs'l XX* als »in hoc (oder: eo) sepulcro dedit vivus ollas XX«. Wenn aber Corssen und Deecke das *l* von *murs'l* als Ableitungssuffix fassen, so dass dem Worte ein Pluralzeichen fehle, kann ich dem nicht beipflichten. Das Wort kommt auch anderswo vor. Der Anfang einer Urneninschrift aus Siena F. 429 bis a lautet nach der Herstellung Deeckes Fo. III, 215: *mi murs arnθal* d. h. haec (est) urna Aruntis (Pauli St. III, 62 deutet *murs* als »Grab«, was mir nicht richtig scheint). In F. 1915, Grabinschrift von Torre di S. Manno bei Perugia, heisst es: — — *eθ : fanu : lautn : precus' : ipa : murzua : — —*. Die letzten zwei Worte bezeichnen Gegenstände, die sich in dem Grabe befinden: *murzua* d. h. *murz* = *murs*, Urne, mit der enklitischen Partikel *-ua* (= *-va*, *-uva*) versehen, welche wohl eigentlich hervorhebende Kraft hat, davon aber zuweilen, wie an dieser Stelle, zur verbindenden Bedeutung überzugehen scheint. Neben der Singularform *murs* oder *murz* (urna, olla) findet sich also *murs'l* Acc. pl. (ollas). Hier ist *-l* offenbar Pluralendung. Diese ist nach meiner Ansicht aus der sonst vorkommenden Pluralendung *-r* durch Dissimilation entstanden, weil sich schon ein *r* im Worte fand. Man

vergleiche *tular*, *hilar*, wo das Stammwort ein *l*, das Suffix ein *r* zeigt, mit *spural*, *rasnal*, wo das umgekehrte der Fall ist.

Corssen und nach ihm Deecke haben schon den Zusammenhang des etr. *murs*, *murz-ua*, *murs'l* mit lat. *morior*, *mortuus* erkannt. Das Stammwort des etr. *murs* scheint mir ein indogerm. *mrtó-s* = skr. *mṛtá-s* »gestorben, todt«, gr. *θωτός* »sterblich«. Der Stamm *mrtó* »todt« wird im Etrusk. **murt-* oder **murθ-* gelautet haben. Andere etruskische Wörter, die ich im folgenden besprechen werde, enthalten das Participalsuffix *-to*. Von **murθ* »todt« = skr. *mṛtá* wurde durch das Suffix *-io*, welches im Etruskischen als *-ie* erscheint, **murθie* abgeleitet. Etr. *-ie* wechselt in männlichen Namen mit *-e*; so wurde auch hier *i* ausgedrängt, nachdem es das vorhergehende *θ* assibiliert hatte. Es entstand also **murze*, endlich ohne das auslautende *e*: *murz*. Für die Assibilation vgl. *nurziu* statt **nurtiu* u. s. w. Deecke Müll. II, 433. Durch dasselbe Suffix abgeleitet ist das Appellativ *reke* G. App. 912 bis, nach meiner Deutung = skr. *rāg'ja*.

Murz, *murs* bezeichnet also seinem Ursprung nach einen Gegenstand, der dem Todten gehört, der dem Todten gegeben wird. Es ist, wenn wir vom Geschlecht absehen, in Betreff der Ableitung mit griechischen Wörtern wie *ξένιον*, *ἡρώϊον* analog.

Murs'l scheint aber nicht die einzige Pluralform auf *-l*. Eine Sarginschrift des grossen Alethna-Grabes bei Viterbo, F. Spl. II, 98 = Spl. III, 322, T. VIII, 1 und IX, lautet:

[*ale*]θnas : arnθ : larisal : zilaθ : tarɣnalθi : amce

Nach der Uebersetzung Deeckes (Fo. u. St. II, 36): »Arnth Alethna, Sohn des Laris, war Zilath in Tarquini«.

G. App. 799 Z. 3 giebt die Nebenform *tarynalθ* »in Tarquinii«. Ich kann nicht mit Pauli Fo. u. St. III, 78 f. in *tarynalθi* einen Locat. sg. sehen, der vom Gen. sg. **tarynal* durch das Suffix *-θi* gebildet sei. Die von Pauli ebenso gedeuteten Formen *clθi* Deecke Bezz. Beitr. I, 260 Nr. 14 und *alti* F. 2335 werde ich im folgenden anders erklären. In F. 2330 ist die Lesung wenig zuverlässig. Möglich scheint mir dagegen die Auffassung Deeckes, wonach das *l* von *tarynalθi* wie das *l* von *truial* F. Spl. III, 315 neben *truia* zu erklären ist. Lieber möchte ich jedoch eine andere Erklärung empfehlen.

Der etruskische Familienname *tarynas* wird im Lateinischen durch *Tarquinius* wiedergegeben. Demnach muss man für den lateinischen Namen der Stadt *Tarquinii* ¹⁾ im Etruskischen eine mit dem Nom. sg. *tarynas* verwandte Pluralform erwarten. Diese Pluralform finde ich eben in *tarynal*. Die Locativform *tarynalθi* ist durch Anfügung des Locativsuffixes *-θi* an den Nom. pl. *tarynal* gebildet.

Die Endung *-al* im Nom. pl. **tarynal* = *Tarquinii* (wovon *tarynalθi* = *Tarquiniis*) ist desselben Ursprungs wie *-ar* in *clenar*. Das *l* ist in **tarynal* wie in *murs'l* des vorausgehenden *r* wegen statt *r* eingetreten.

Freilich kann man gegen diese Deutung anführen, dass Nomina auf *-a*, wie ich im folgenden nachweisen werde, ihren Nom. plur. auf *-e* bildeten. Warum lautete also der Stadtname nicht *taryne*? War es, um den Stadtnamen vom Plur. des Familiennamens zu unterscheiden?

Einen Locativ plur. finde ich auch in den folgenden Inschriften:

¹⁾ Im Griech. werden sowohl singulare als plurale Formen des Stadtnamens angewendet, siehe Fabretti Gloss. 1762 f., Müll.-Deecke I, 67, Dennis Cities and Cemet; jetzt bei den Umwohnern *Tarchina*, *Turchina*.

1) *fuftunsulpaxiesvelclθi*

G. App. 30, T. II, Trinkgefäß, jetzt in Florenz.

2) *fuftunsulpaxiesvelclθi*

F. 2250, T. XLI, Trinkgefäß, aus Vulci.

3) *fuftunlpaxies | velclθi*

F. Spl. I, 453 (Corss. I, T. XX, 5), Trinkgefäß, orig. incert.

Ueber diese Inschriften vgl. Pauli St. III, 113 f., 141 f., Fo. u. St. III, 79; Deecke Fo. u. St. II, 24 und die dort angeführten Schriften. Deecke sagt: Die Gefäße »stammen offenbar aus einem und demselben volcentischen Grabe«. Deecke übersetzt die zwei ersten Worte »Libero (eig. Liberi) Pachius«; das dritte Wort übersetze ich abweichend »Vulcis«; *velclθi* ist ein mit *tarynalθi* = *Tarquinius* ganz analoger Locativ. pl., vom Nom. pl. **velcl* = *Vulci* gebildet. Dieser Stadtname verhält sich zu dem aus der Tomba dell' Orco in Corneto bekannten Familiennamen *velxas* wesentlich wie der Stadtname **tarynal* zum Familiennamen *tarynas*. *Velclθi* steht wohl für **velcalθi*; vgl. *semqalxas* u. s. w. neben *cezpaxals*, *larθl* neben *larθal*, u. s. w.

Das hier behandelte Wort kommt noch in einer anderen Inschrift vor:

is'iminoipitinie s'uθitit vlaθi | clθi

Corss. I, 570 ff., T. XVII, 2 a u. b; F. Spl. III, 388, T. XI; auf einem bronzenen Candelaber aus Vulci, die erste Zeile auf dem Schaft, die zweite auf dem Fuss. In dieser Inschrift, die auch mir echt scheint, ist die erste Zeile mit Deecke Fo. u. St. II, 55 so zu übersetzen: »Sminthio Pitinio in sepulcro Titus Ulatius«. Die Inschrift der zweiten Zeile ist nach meiner Vermuthung vollständig [*ve*]*clθi* d. h. *Vulcis* gewesen.

Ein Gen. pl. findet sich F. 1915 (bei Perugia):

— — — *aules' : larθial : precuθuras'i : | larθialisile :
cestnal : clenaras'i* — —

Pauli St. III, 106 und Fo. u. St. III, 55 findet hier ein zusammengesetztes *clen-aras'i*, Gen. sg. von **clen-ara*, das er »Sohnesnachkommenschaft« übersetzt. Allein dies müsste wenigstens **clanaras'i* heissen. Ich sehe nicht ein, wie Pauli diese Deutung jetzt festhalten kann, da er (nach meiner Ansicht freilich mit Unrecht) *clenar* ganz von *clan* Sohn trennt und *clens'* aus einer Grundform **clans'i* erklärt. Denn dass das auslautende *i* in *clenaras'i* den Vokal der ersten Silbe umgelautet haben sollte, darf nicht angenommen werden und wird von Pauli, der einen Stamm **clen-ara* voraussetzt, nicht angenommen. Auch bedeutet *ara* nach meiner Ansicht wahrscheinlich nicht »Nachkommenschaft«.

Deecke hat längst *clenaras'i* richtig als Pluralform von *clan* erklärt, was einen weit einfacheren Ausdruck giebt. Nur scheint das Suffix *-s'i*, das im Sinne des lat. Datives angewendet wird, eigentlich, wie Pauli dies begründet hat, ein Genetivsuffix. *Cestnal clenaras'i* bedeutet »den Söhnen der Cestnei«.

Clenaras'i ist vom Nomin. pl. *clenar* durch das Suffix *-s'i* gebildet, also statt *clenars'i*. Für diesen Vokaleinschub vgl. die von Deecke Müll. II, 354—357 und Bezz. Beitr. II, 179 gesammelten Beispiele, z. B. *purunisa*, *puruhena*, *lareces'*, *aritim* u. s. w.

Der Genetiv plur. wird also im Etruskischen so gebildet, dass man das Suffix des Gen. sing. an den Nominativ plur. hängt. Diese Bildung ist für den ganzen Charakter des Etruskischen sehr bezeichnend. In dieser Sprache ist, wie in mehreren modernen indogermanischen Sprachen, das ursprüngliche System der Flexion zum grossen Theil zerrüttet; nur Bruchstücke desselben

sind erhalten. Das Verlorene ist durch Neubildungen ersetzt, welche zum Theil den agglutinierenden Typus an sich tragen. Die Bildung des Genetiv. plur. im Etruskischen ist mit der Bildung desselben Casus im Neudänischen ganz analog. Von den Nominativen plur. *Sønner* (filii), *Konger* (reges) werden hier durch das Suffix -s, welches ursprünglich nur zur Bildung des Gen. sing. angewendet wurde, die Genetive plur. *Sønners* (filiorum), *Kongers* (regum) gebildet, während das Altnordische *synir* (filii) Nom. pl. — *sunu* (filiorum) Gen. pl., *konungar* (reges) — *konunga* (regum) flectierte.

Ich werde die Bildung des Gen. pl. im Etruskischen durch mehrere Beispiele belegen.

nes's, nes', nesna, nes'l, nēs's'ras.

Der Anfang der ersten Zeile von F. 2059 = Spl. III, 330 (vgl. F. Spl. I p. 111; Deecke Fo. III, 310), einer Sarcophaginschrift aus dem Grabe der Alethna bei Viterbo, ist arg verstümmelt:

ϑi aleϑnass'eðresa : nes's : — —

Bazzichelli, der die erste Abschrift nahm und *aleϑnas* noch sah, hat das ϑ vorne nicht. Pauli St. III, 22 liest:

ce[hen : s'us'i :] aleϑnas s'eðresa : nes's :

«dies ist des Sethre Alethna Grab».

Dies scheint mir nicht richtig. Keine Alethna-Grabschrift fängt mit *cehen s'us'i* an. Sämmtliche haben am Anfang den Namen des Verstorbenen im Nominativ; siehe F. 2055, 2056, 2057, 2058, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, Spl. III, 322, III, 328, III, 331, 335, 336, 337, G. App. 740. Daher muss, wie Deecke annimmt, in

F. 2059 vor dem Nominativ *aleonas* ein Vorname im Nomin. gestanden haben. Nach Undset ist der erste Buchstabe der Inschrift weder *o* noch *c*, sondern etwa *p* oder *m*; man sieht einen senkrechten Strich, von dessen Spitze ein schräger Strich links hinabgeht.

Wenn *aleonas* Nominativ ist, kann *nes's* kaum, wie Deecke und Pauli annehmen, »Grab« bedeuten; auch ein Ausdruck »Alethna sepulcrum habet« od. ähnl. würde in den Alethna-Inschriften keine Analogie haben. Ich ersetze *nes's* durch *nepos* und fasse es als Nebenform zu dem von Conestabile (Pitture Mur. p. 119) und Deecke richtig gedeuteten *nefts* G. 799 Z. 2 (so, nicht *nefis*, ist nach Undset sicher zu lesen), *nefts'* F. 2033 bis E b (die Abschriften *nefis'*), F. 2033 bis E a (überliefert *nefs'i*). *Nefts* wurde durch gewöhnlichen Lautwandel zu **neos*; woraus durch Assimilation *nes's* entstand; vgl. Deecke Müll. II, 426—428, Gött. g. Anz. 1880 S. 1432. *S'eðresa* scheint mir nicht abhängig von *nes's* und dies nicht Apposition zu *aleonas*; vielmehr fasse ich *nes's* als Subject eines Satzes, der mit diesem Worte anfängt und dessen Sinn etwa der folgende gewesen ist: »ein Enkel schenkte dem Verstorbenen das Grabmal«. Mehr hiervon im folgenden.

Durch F. 2059 wird F. 2032 (Sovana) erläutert. Dennis las:

cet̃c evel neš'

Nach der Zeichnung Ainsleys bei F. T. XXXIV vermuthet Deecke Fo. III, 165:

vest̃e vel nes'

indem er eine andere Grabschrift aus Sovana F. 2027 vergleicht:

ðestia : vel̃urnas | nesna

Die Aenderungen Pauli's (St. III, 22) von F. 2027 *cesula : velðurnas | nesna* »hier (ist) des Larth Velthurna Grab« und von F. 2032: *cessevelnes'* »hier (ist) des Sethre Velthurna Grab« sind mit der Deutung von *cesu* als »hier« hinfällig geworden. Ich lese F. 2032 wie Deecke, verstehe aber in Uebereinstimmung mit Pauli nach F. 2027 *vel* als *vel(ðurnas)*. Also:

ðeste vel nes'

Dies ist vielleicht so zu übersetzen: »Theste der Enkel des Velthurna«.

Wenn dies richtig ist, kann

ðestia : velðurnas | nesna

nichts anderes bedeuten als »Thestia Enkelin des Velthurna«.

Nesna bedeutet also *neptis*, ist Femininum zu *nes'*, *nes's*, *nefts*. Da inlautendes *-ðn-* öfter mit *-sn-* wechselt, z. B. *alesnas* = *aleðnas*, *pesna* = *peðna* (Deecke Müll. II, 427 f.), wobei *-ðin-* als die ursprünglichere Lautverbindung vorauszusetzen ist, kann *nesna* aus **neð(i)na*, **neftina* entstanden sein. Die Motion *nes'* (*nepos*) — *nesna* (*neptis*) hat bei diesem Wortstamme in den uns bekannten indogerm. Sprachen keine Analogie, und man hat daher kein Recht, die Motion hier aus Entlehnung zu erklären. Allein bei anderen indogermanischen Wörtern hat die Bildung *nesna* Analogie, nämlich in lat. *gallina*, *concubina*, *regina* nach der Erklärung Fröhde's in Bezz. Beitr. VII, 49, und in gr. Ἀδελφιστίνη, Εὐνηρίνη. Hiernach scheint **neptinā* die Grundform von *nesna*.

Es war die Verbindung *s'uði nes'l*, welche dazu geführt hatte, dass man *nes's*, *nes'* und *nesna* als »Grab« deutete. Da diese Wörter hier vielmehr als »nepos« und »neptis« gedeutet sind, wird man wohl auch *nes'l* anders fassen müssen. Der Zusatz *nes'l* bei *s'uði* ist, wie er

gewöhnlich gedeutet wird, unnöthig, denn *s'uθi* bezeichnet ja allein das Grab. Die Form *nes'l* findet sich in F. 2089 (vgl. Spl. I, p. 112), einer Frontinschrift eines Grabes in Viterbo, womit die Fragmente F. 2084—2088 nach Pauli St. III, 20 identisch sind:

ecas'uθines'ltitnie

Andere lesen *tetnie*. Ich deute: »Dies [ist] das Tetnische (od. Titnische) Enkel-Grab« d. h. Dies Grab gehört den Enkeln des Tetna (od. Titna). *Nes'l* scheint mir ein von *nes'* (nepos) gebildetes Adjectivum. *s'uθi nes'l* »Enkel-Grab« ist mit *s'uθi lavtni* F. 2335 »Familien-Grab« analog. Wie F. 2089 erklärt sich F. 2133 (Toscanella):

eca : suθi : nes'l : pan

wo *pan* . . . zum Genetiv eines Gentilnamens (Pauli St. III, 21) oder zu einem von einem Gentilnamen abgeleiteten Adjective zu ergänzen ist. In anderen von Pauli St. III, 21 genannten Inschriften ist *nes'l* unsicher, in F. 1937 (Pauli St. III, 96) nicht anzunehmen.

Endlich hat die Inschrift von Magliano B 2 das zusammengesetzte Adjectiv *tuθiunesl* »den Enkeln eines *tuθiu* (eines Magistrates) gehörig«, welches wohl mit dem unmittelbar danach folgenden *man* zu verbinden ist.

Noch gehört zu *nefts* nach meiner Vermuthung eine Form in G. App. 799 Z. 3:

ancn' zix' neθs'ras' acasce' creals' tarxnalθ' — —

Ich deute *neθs'ras* als Gen. pl. von *nefts*, *nes's*, *nes'*, also *nepotum*. Das Suffix *-s*, wodurch zugleich Genetive im Singular gebildet werden, ist hier an die Form des Nom. pl. **neθs'r* = *nepotes* gehängt, um den Gen. pl. zu bilden, ganz wie *clenaras'i* F. 1915 vom Nom. pl. *clenar* durch das Suffix *-s'i* gebildet ist. In *neθs'ras* ist *a*

zwischen *r* und *s* eingeschoben, wie *a* in *clenaras'i* zwischen *r* und *s'* und wie ein Vokal in vielen von Deecke Müll. II, 354—357 und Bezz. Beitr. II, 179 genannten Wortformen.

Der von mir vorausgesetzte Nom. pl. **neðs'r* (nepotes) ist durch Assibilation aus **neð(e)r* entstanden. Für *ð* vgl. *neðunus*, *neðuns* = lat. *Neptunus*. Für die Assibilation vgl. *axrizr* neben *axruitr*, *pezzruni* neben *petruni* Deecke Müll. II, 433. Eine verwandte Pluralform vermute ich F. 2033 bis F a, wo ich Z. 5 so ergänzen möchte:

prumfte[r' ra]v' au[']larð :

prumfte[r] deute ich »pronepotes« und vermute darin das Subject des Verbs *canðe* Z. 7. Dies *prumfte[r]* setzt **nefter* (nepotes) voraus.

Die syntactische Auffassung des Gen. pl. *neðs'ras* ist von der Auffassung der umstehenden Wörter, namentlich *acasce*, bedingt. Deecke Fo. und St. II, 5 fasst *acasce* als Präteritum; anders Pauli Fo. u. St. III, 81. Für die Auffassung Deeckes spricht der Umstand, dass man zu dem Nominative *laris pulenas* hier ein Verbum erwarten muss. *acasce*, das Deecke »aedificavit« deutet, ist offenbar mit *acazr* in einer Inschrift der tomba degli scudi zu Corneto (Deecke Fo. u. St. II, 4 = F. Spl. I, 419—20) verwandt. *acazr* bedeutet nach Deecke »aedificator«. Ich vermute darin vielmehr einen Accus. pl. von einem Substantive **acas*. Dies scheint mit *ace* »brachte in seinen Besitz« F. 2058 und *acil* »Eigenthum« verwandt; vielleicht bedeutet daher *acazr* »Zueignungen«, »Weihgeschenke«. In *acasce* fungiert der Substantivstamm als Verbalstamm, wie in *lupuce* und in *turce* (vgl. gr. *δοῦρον*) und z. B. im osk. *opsed*. Daraus, dass *acazr* eine Nominalform ist, folgt nicht, wie Pauli meint, dass *acasce* ebenfalls eine Nominalform sei, noch weniger, dass wir in *-ce* ein Casus-suffix zu sehen haben.

Das Verbum *acasce* bedeutet nach meiner Vermuthung »hat zum Eigenthum (oder zum Weihgeschenk) erhalten«.

Das Object dieses Verbs scheint *ancn zix*. Nach Deeckes Deutung von *zicu* — *Scribonius* F. Spl. III, 101 und *zixuxē* F. 1914 B Z. 21—22 vermuthe ich, dass *ancn zix* »diese Inschrift« bedeutet. Vgl. z. B. Wilmanns Exempla 508: titulum posuit L. Arellius Orentes sibi et uxori suae et suis omnibus. Von *ancn zix* scheint *neθs'ras* »nepotum« abhängig; »diese Inschrift der Enkel« d. h. diese Inschrift, welche die Enkel ausführen liessen. So wird F. 2033 bis F a gesagt, dass die Urenkel (*prumfte[r]*) Gegenstände des Grabes geschenkt haben; F. 2059 ist es der Enkel (*nes's*), welcher dem Verstorbenen eine Todtengabe schenkt. Lateinische Inschriften erwähnen nicht selten, dass *nepotes* das Grabmal errichtet haben ¹⁾.

Man hat behauptet, *nefts* = lat. *nepos* sei ein Lehnwort. Dies wird durch die eigenthümlich etruskischen Ableitungen *nesna* und *nes'l* unwahrscheinlich. Die Form des Stammwortes spricht ebenfalls dagegen, was auch Deecke in einer brieflichen Mittheilung hervorhebt. Denn *nefts* setzt offenbar die schwache indogermanische Stammform *nept-* voraus, allein diese kommt im Lat. beim Masculinum nicht vor; *nefts* kann also aus dem Lateinischen nicht entlehnt sein. Ob die anderen altitalischen Sprachen die schwache Stammform bei dem Masculinum, welches *nepos* bedeutete, anwendeten, wissen wir nicht.

evitiuras, ievetus.

evitiuras Magliano B 4 zeigt dieselbe Endung wie *neθs'ras* und wesentlich dieselbe wie *clenaras'i*. Wie diese

¹⁾ Ich habe an eine andere Deutung gedacht, nämlich *neθs'ras* Genetiv in der Bedeutung des Datives und *acasce* »schenkte«. Allein »Laris Pulenas schenkte seinen Enkeln diese Inschrift« scheint hier unpassend, da die Inschrift zunächst die Grabschrift des Laris Pulenas ist.

Genetive plur. sind, liegt schon nach der Endung die Vermuthung nahe, dass auch *evitiuras* ein Gen. plur. ist. Dass diese Vermuthung richtig ist, wird durch das unmittelbar vor *evitiuras* stehende *teis* bewiesen; denn dies bedeutet »duorum«, von Personen, was ich im folgenden ausführen werde.

Einen dem Gen. pl. *evitiuras* entsprechenden Genet. sing. finde ich F. 485 (Carneol aus Chiusi, auf dem die Heilung des Philoktetes dargestellt scheint; siehe Bull. dell' Inst. 1859 p. 82). Hier ist geschrieben: *axers* | *ievetus*, die erste Inschrift rechtsläufig, die zweite linksläufig.

Als eine ursprünglichere Form des Stammes setze ich **evetiu* voraus. F. 485 deute ich »zum Opfer« (als Opfergabe) »dem Verklärten«; *axers* werde ich im folgenden besprechen. *ievetus* ist Gen. sg., nach meiner Vermuthung statt **evetius*, dem der Gen. pl. *evitiuras* entspricht. Der lautliche Uebergang von **evetius* in *ievetus* ist mit der Entstehung von *apiastrus*, *apiatrus* F. Spl. I, 436 aus *apatruis* wesentlich analog; dazu werde ich im folgenden mehrere Analogien beibringen.

Das *i* von *evi-* scheint durch das *i* von *-tiu* aus *e* umgelautet. Der Stamm *evitiu*, **evetiu* scheint durch ein Suffix *-tiu* gebildet; vgl. *mazutiu* F. 314 B 1. Das *evi-*, **eve-* von *evitiu*, **evetiu* ist, wie ich vermuthe, mit *evan* nahe verwandt und gehört wie dies mit gr. *αἰών* zusammen. *evitiu* bedeutet nach meiner Vermuthung »ewig«, *αἰδιος*, daher »unsterblich«. Dieser Ausdruck wird von dem Verklärten, den *manes* angewendet. Vgl. Wilmanns Exempla 1225 c (Rom): *manes colamus namque opertis manibus divini vis est aeterni temporis*. Die Vorstellung, dass menschliche Seelen unsterblich wurden, war sicher etruskisch.

In der Inschr. von Magliano wird ein *mulse* (eine Grabkammer) *teis evitiuras* »zwei ewigen (verklärten)« geweiht. Vgl. I. R. Neap. 2519: *pater sedem aeternam karissimi fili dis manibus consecravit hoc sepulcrum*. Das-



selbe Suffix *-tiu* finde ich Magliano A 5: *marni tusi tiu*, wo ich in *tusitiu* ein Adjectiv zu dem Dative *marni* (d. h. curator) sehe. Dies Adjectiv hatte nach meiner Vermuthung die Bedeutung des osk. *tovtiks* in *meddis tovtiks*. Die Beziehung des Datives scheint in *tusi tiu* nicht ausgedrückt.

Das *e* der zweiten Silbe im Stamme *ievetu*, **evetiu* ist vielleicht wie das *e* der griechischen Dialectform *αιε* (Joh. Schmidt Kuhns Zeitschr. 25 S. 24) zu erklären.

marχars, ars.

Noch nicht richtig erklärt scheint die Inschrift einer Säule F. 2328 (Corneto):

ma : mi : marχarssentiesyestes

Deecke Fo. III, 245 zweifelt nicht, dass *marχnas* zu lesen ist und dass das durch die Säule bezeichnete Object drei Familien gemeinsam gehört hat ¹⁾. Dies scheint mir nicht richtig und wird auch von Pauli St. III, 48 bezweifelt. *marχars* findet sich in drei von einander unabhängigen Abschriften, bei Kellermann, Vinc. Campanari und in einem cod. Marucell.; die Lesung scheint somit wohl verbürgt. Nur Lanzi, der die Inschrift nach Caylus giebt, hat an einer Stelle *marcaas*, an einer anderen *marχas*; beide Abschriften sind gewiss fehlerhaft. Sämmtliche Abschriften, auch diejenigen Lanzis, sind darin einig, dass der 5te Buchstabe *a* ist; Deeckes *n* ist ganz unverbürgt. Auch dass die Stelle drei Familien gemeinsam gehören soll, scheint mir auffallend.

Dafür, dass wir in *marχars* ein richtig gelesenes

¹⁾ Er erklärt dagegen jetzt Müll. II, 449, Fo. u. St. II, 63 und Rhein. Mus. N. F. 37 S. 379 *marχars* als den Genetiv eines durch das Nominalsuffix *-ar* gebildeten Namens.

Appellativ haben, spricht der Umstand, dass wir in der Inschrift von Magliano die anklingenden Wörter *marcalurcac* B 2 und *ars* A 9 finden, welche offenbar keine Namen sind.

Das Appellativ *marχars* scheint nach *mi* »dies« den Gegenstand, auf dem sich die Inschrift findet, bezeichnen zu müssen. Da der Gegenstand eine »stela marmorea« ist, vermuthe ich, dass die Bedeutung von *marχars* hierin gegeben ist. Nach *marcalurcac* und *ars* (Magliano) nehme ich ein zusammengesetztes *marχ-ars* an. *marχ*, ursprünglicher *marca* (in *marcalurcac*) bedeutet also wahrscheinlich »Marmor«. Das Wort muss, wenn meine Deutung richtig ist, mit *μάραρος* und dem wahrscheinlich entlehnten lat. *marmor* zusammengehören. Das angehängte *-χ, -ca* scheint hier die Bedeutung des Stammwortes nicht wesentlich geändert zu haben. Vgl. *resquale* neben *recua*, *recial*, *rescial*; *mlacux* neben den Genetiven *mlakas*, *mlacas*'. Man darf vielleicht das Verhältniss des ital. *natica* zum lat. *natis* vergleichen. In *marχ*, *marca* gegen *μάραρος* fehlt die Reduplicationssilbe. Aehnlich ist das Verhältniss des lat. *Mars*, *Martis*, umbr. *Marte* (Dat.), etrusk. *maris* zum altlat. *Marmar*, *Marmor*, sabin. osk. *Mamers*. Vgl. auch etrusk. *marces*, *maerce* neben *mamerces*, *mamarces*, *mamurces*; *perna* G. App. 414 neben *perperna* G. App. 415.

ars scheint »Stein«, daher auch »steinerne Säule«, zu bedeuten. In der Inschrift von Magliano A 9 ist *am ars* »diesen Stein« Object des Verbs *mulveni* »schenkte«.

Eine verwandte Wortform scheint *arsvie* F. 2233 bis F a Z. 8. Nach Conestabile Pitture Mur. p. 86 und T. IX fehlt nichts zwischen *canve* am Ende der Z. 7 und *arsvie*; nach seiner Abschrift ist *arsvie* ein vollständiges Wort. Ueber die Bedeutung dieser Wortform wage ich eine unsichere Hypothese. *arsvi-e* ist vielleicht ein Locativ auf *i* (vgl. *oui* hier) mit einer Postposition *-e* aus *-en* = lat. *in*; vgl. umbr. *tafle e* (in tabula). Diese Postposition

kommt nach meiner Vermuthung auch in anderen etrusk. Wortformen vor. *arsvi-e* scheint ein von *ars* »Stein« abgeleitetes Substantiv; *v* kommt als suffixales Element in *eitva* und anderen Wörtern (Deecke Müll. II, 467 f.) vor. *arsvie* bedeutet vielleicht: »in der steinernen Kammer«, in der aus dem Gestein ausgehöhlten Grabkammer.

Es lässt sich schwerlich bestimmen, ob *ars* »Stein« in F. 2593 (fragm. lapidis): ... *ritarsum* ... enthalten ist.

Eine Stelle der Inschrift F. 2335 (Corneto) empfängt vielleicht durch *ars* Licht:

canpnas : larθ larθals' : atnalc' clan an' s'uθi lavtni :
zivas' cerixu | tes'amsa s'uθiθ atrs'rc' escunac' alti
s'uθitimunθzivasmurs'l XX

Deecke Müll. II, 392 hat bereits *atrs' rc* getheilt. In *escunac* sehe ich ein Substantiv *escuna* (= *scuna*) mit dem copulativen *-c*. Wenn dies richtig ist, muss ein Substantiv mit dem copulativen *-c* auch in *rc* stecken. Beide Substantive sind Objecte des nachfolgenden *munθ* d. h. schenkte. *rc* steht nach meiner Vermuthung für **arc* wie *iris* G. App. 608 für *laris*; *rc*, **arc* aber vielleicht für **ars-c*, vgl. *fuftunl* F. Spl. I, 453 = *fuftunsl* F. Spl. III, 402, *fuftunsul* F. 2250, G. App. 30. Vielleicht bedeutet daher *rc* (statt **ars-c*) »et lapidem«, »et stelam«.

Man ist versucht, mit diesem *ars*, Stein, den Namen eines etrusk. Waldes *Arsia silva* (Liv. II, 7, 2; Val. Max. I, 8, 5), Ἀρσίου ἄλσος (Plut. Popl. IX, 1) zu verbinden; so hiessen deutsche Wälder *Sténhurst*, *Steinhart*. Der Flussname *Arsia* in Istria entspricht, wenn er von *ars* Stein abgeleitet ist, seiner Bedeutung nach den deutschen Namen *Steinach*, *Steinbach*.

Etrusk. *ars*, Stein, steinerne Grabsäule, erinnert an altir. *art*, Stein, besonders Grabstein, womit Stokes (Kuhns und Schleichers Beitr. III, 73) *artuas'* in der Inschrift von Todi und gallische Namen verbindet. Wenn Zusammen-

hang zwischen dem etrusk. und dem celt. Worte wirklich besteht, was ich nicht behaupten will, hat *ars* wohl ein durch Assibilation aus *t* entstandenes *s*; vgl. das im vorhergehenden besprochene *murs* und lat. *Nursia* neben *Nortia*. *Artena*, der Name einer Stadt zwischen Caere und Veji und einer Stadt im Lande der Volscer (Liv. IV, 61), zeigt einen Stamm *art-*; allein dieser kann anders gedeutet werden, siehe Deecke Rhein. Mus. N. F. 37 S. 373 f.

Wenn meine Deutung von *marχars* richtig ist, wird durch F. 2338 die Deutung Paulis (St. III, 48—50. 138 f.) von *ma* als »est« gestützt.

In *senties χestes* scheint eine einzige Person durch doppelten Familiennamen, mit Auslassung des Vornamens, bezeichnet.

lu und suplu.

Mit *marχars* F. 2338 habe ich *marcalurcac* Magliano verglichen, und hierin *marca* als »Marmor« gedeutet. Unmittelbar vor *marcalurcac* steht *mimenicac* mit demselben *-cac*. Wenn wir dies ablösen, erhalten wir den Stamm *lur*. Dies wird durch das in der Magliano-Inschrift zweimal vorkommende *lursø* bestätigt. *lursø* ist statt **lurøi* Locativ von *lur*; *sø* ist hier durch den Einfluss des folgenden *i* aus *ø* entstanden. So hat die Magliano-Inschrift *χimøm casøialø* neben *χimøm casialøi*. Das Wort kann nach diesen Stellen nur ein Substantiv sein. Es scheint etwas zu bezeichnen, das zum Grabe gehört, wie dies nach dem ganzen Inhalt der Magliano-Inschrift zu vermuthen ist. Die Zusammensetzung *marcalurcac* lehrt uns, dass *lur* »marmorn« sein kann.

Allein auch Formen dieses Wortes ohne *r* kommen vor. Im vorhergehenden ist bereits eine in Bull. dell'

Inst. 1881 p. 95 herausgegebene Inschrift von Corneto erwähnt. Ich lese die Inschrift so:

[l]arsui : ramθa | [av]ils : [X]XX lupu | [θu]i c[esu]:
lu[θ] venas | z[iv]u z[e]ral | z[al] [a]rce

Mit [l]arsui vgl. *larθuia* F. 314 B 2, *larui* und des *s* wegen *larsinal*¹⁾. Es verhält sich wohl zu *laris* wie *larui* zu *lar*, *larθuia* zu *larθ*. Die Formel *avils* — *lupu* kommt sonst mehrmals in Tarquinii vor, siehe Pauli Fo. u. St. III, 92; ebenso die Formel *θui cesu*, siehe Pauli St. III, 118. Hier kann nicht *lu[r]* ergänzt werden. Denn *lur* bezeichnet ja etwas, das zum Grabe gehört und von Marmor gearbeitet sein kann. Allein ein Substantiv von dieser Bedeutung passt neben *θui cesu* d. h. *hic sita est* nur, wenn es im Locativ steht. Da nun zwischen *lu* und *venas* nur für einen Buchstaben Raum ist und folglich nicht *lu[rθ]* ergänzt werden kann, ergänze ich *lu[θ]* und fasse *r* in *lur* als Merkmal des Pluralis. Nach *θui cesu* folgt F. Spl. I, 436 (Corneto) eine Angabe des Raumes, in dem der Verstorbene bestattet ist (*ati nacnva*); ebenso steht vor *cesu* G. App. 789 (Corneto) *celati* d. h. *in cella*. Hiedurch wird meine Ergänzung [θu]i c[esu]: lu[θ] bestätigt. Da aus *marcalurcac* erhellt, dass der durch *lu-θ* (Loc. sg.) und *lur* (Nom. Acc. Plur.) bezeichnete Gegenstand von Marmor sein kann, deute ich *luθ* als »im steinernen Sarcophag«.

Die neben einander stehenden Formen der Magliano-Inschrift *mimeni-ca-c marcalur-ca-c* sind beide mit dem enklitischen *-c* »und« versehen. *-ca* scheint demonstrativ »diese«; auch sonst scheint bei einem pluralen Nomen die unflectierte Pronominalform *ca* zu stehen. In der Magliano-Inschrift scheint *ca* mit *mimeni* und *marcalur*

¹⁾ *larsue* G. App. 489 (im Register *lars'ne*) ist Fehler statt *larste* F. 867 ter s.

zu einem Worte verbunden. *marcalurcac* bedeutet also »und diese marmornen Sarcophage«. *lur.ø* »auf (oder: bei) den Sarcophagen«.

Den Locativ des hier besprochenen Substantivs finde ich auch G. App. 799 (Corneto) Z. 5:

— — *‘luθcva’ caθas’ paʒanac’ alumnaθe’ hermu |*

luθcva ist hier sicher, wie Undset bezeugt und wie ich aus einem Papierabdruck ersehe, während andererseits *ruθcva* Z. 4 sicher ist. In *luθcva* finde ich den Locativ *luθ* mit der enklitischen Doppelpartikel *-cva* (dem copulativen *-c* mit dem eigentlich hervorhebenden *-va*). Es ist hier von einem Opfer, das auf oder an dem Sarcophage des Verstorbenen dargebracht wird, die Rede.

Dasselbe Wort haben wir gewiss auch F. 2058 = F. Spl. III, 332 am Ende derjenigen Inschrift, welche sich auf dem Deckel des Sarcophages findet:

— — *luri’ miace*

luri scheint *lu* »Sarcophag« mit dem enklitischen *-ri*, worin ich eine Partikel von ursprünglich hervorhebender, dann auch verbindender Bedeutung vermthe. In *miace* ist *mi* wohl das Pronomen. Für die Nachstellung des *mi* gebe ich im folgenden mehrere Beispiele. *ace* scheint Verbum mit derselben Endung wie *ture*. Es ist wahrscheinlich mit *acil* »Eigenthum« verwandt. *lu-ri mi ace* bedeutet vielleicht »sarcophagum autem hunc comparavit¹⁾».

Hieher gehört ferner das letzte Wort in F. 2033 bis E a (Orvieto). Fabretti liest: — — *‘cllellu*, Conestabile

¹⁾ Bei G. App. 802 Z. 6 findet sich *ace* in dem Ausdruck

erce : fis’e : ace’

Allein die Lesung ist hier unsicher. Statt *ace* hat Undset *ac̃ta* (*t* mit einem schrägen Strich, der von der Spitze des Stabes rechts nachwärtwärts geht) gelesen.

Pitture Mur. p. 90 und T. X richtiger mit Interpunction:
 — — *·clel· lu* oder: — — *·slel·* (so die Zeichnung) *lu*,
 Brunn Bull. dell' Inst. 1863 p. 48: — — *·clel· lur*.

Undset liest *clel*. Der erste Buchstabe hat nach ihm unten einen weit kleineren Haken als die sicheren *s* der Inschrift; das Häkchen scheint daher zufällig. Nach *clel* liest Undset einen Punct; dann *lur*. Das *r* meint er bestimmt zu sehen. Ob nach dem *r* noch ein Buchstabe vorhanden gewesen ist, lässt sich nach Undset nicht entscheiden. Hieraus folgt, dass *cellu*, worin Pauli Fo. u. St. III, 72 einen Locativ findet, falsch ist. *clel* ist hier ein Wort für sich. Es kommt auch F. 1914 A 17 vor¹⁾; ich deute es »Grabkammer«. Wenn *lur* hier das richtige ist, muss dies als die mit *clel* asyndetisch zusammengestellte Pluralform von *lu* verstanden werden. Allein die Pluralform ist hier auffallend, da, wie es scheint, von dem einen Sarcophage des verstorbenen Vel die Rede ist. Auch wäre es bedenklich, die Anwendung des Pluralis daraus zu erklären, dass der mit einem Deckel versehene Sarcophag aus mehreren Steinplatten gearbeitet war. Ich vermute daher, dass ursprünglich *lur[i]* hier stand. Mit *clel* »Grabkammer« ist nach meiner Vermuthung *lu* »Sarcophag« durch *-r[i]* verbunden. Vgl. *zilx cexaneri* F. Spl. III, 367.

clel und *lu* sind nach meiner Ansicht Objecte des Verbs *malce*. Dies bedeutet, wie ich vermthe, »schenkte (oder schenkten) dem Verstorbenen«. *malce* ist vielleicht statt **mance* (vgl. *zilace* = *zinace*, *mulse* = *munsle*, *mulu*, *muleø* statt **munu*, **muneø* zu *munø*) und mit *manince* F. 347 verwandt. *malce* ist nach allen Abschriften mit verkehrtem *l* geschrieben. Dies *l* scheint nicht ein Rest eines *n* zu sein; denn das *n* ist nach den Mittheilungen

¹⁾ Wenn F. 2033 bis E a *slsl* geschrieben wäre, müsste hierin das *sl-* wie in *slleø* F. 1914 A 3 erklärt werden.

Undsets in der Inschrift sonst anders gestaltet. Das Subject des Verbs *malce* ist zwischen *pulum* und *malce* zu suchen.

Es scheint natürlich, dass der Ausdruck für einen steinernen Sarcophag ursprünglich allgemein »Stein« bedeutete; so wird der steinerne Sarcophag in der poetischen Grabschrift des einen Scipio als *hoc saxum* bezeichnet. Darum vergleiche ich *lu*, Loc. sg. *luθ*, Nom. Acc. pl. *lur*, Loc. pl. *lursθ* mit dem gr. *λᾶς* Stein, auch vom Grabsteine; daneben erscheint eine Stammform *λεν* in *λενω* steinige¹⁾. Wenn dies richtig ist, wird man es von vorn herein möglich finden, dass das etruskische Wort nicht nur einen steinernen Sarcophag, sondern auch andere steinerne Gegenstände bezeichnet.

Hier bespreche ich F. 1041, T. XXXV (Cortona):

scurna | l' θα' l | u' ril' LX

Die zwei ersten Wörter bedeuten: »der Thana Scurnei« (Deecke Fo. III, 150; Pauli Fo. u. St. III, 98 f.). In *lu* sehen Deecke und Pauli eine Abkürzung von *lupu*. Diese Deutung scheint mir nicht sicher. Die Formel *lupu ril* findet sich sonst nirgends, und *lupu* erscheint sonst nur im südlichen Etrurien, nicht in Cortona. Dagegen *ril* (ohne *lupu*) mit folgender Zahl kommt sowohl in Cortona und Volterra als in Südetrurien vor. Vielleicht haben wir hier das von mir nachgewiesene Substantiv *lu*, also: »der Stein der Thana Scurnei«. Der Gegenstand, auf dem sich die Inschrift findet, wird von Deecke ein »cippus« genannt. Janssen sagt: »monumentum, cuius fronti inscriptio inculpta est, lapis calcarius est quadratus . . .; ex quo medio columella exsurgit . . . formam coni referens«. »Nostrum saltem monumentum, quamvis arae formam

¹⁾ Conestabile Pitture Mur. p. 201 verbindet *lu* F. 2033 bis E a mit *lupuce*, was kaum haltbar ist.

omnino referat, operculum ossuarii fuisse videtur; ossuario certe impositum«. Ich lasse hiernach unentschieden, ob *lu* in dieser Inschrift einen steinernen Sarcophag oder einen steinernen Cippus bezeichnet.

Nur als eine Hypothese nenne ich die Vermuthung, dass *lu* sich in der Bedeutung »Stein« in der Inschrift G. App. 88 (Arezzo) erhalten hat:

tins' | lut

»In un quadrello di travertino trovato . . . entro il perimetro delle etrusche mura«. Für *tins'* vergleicht Gamurrini *tins'cvil* d. h. Weihgeschenk, ἀνάθημα, das in Votivinschriften aus Arezzo und Cortona (Pauli St. III, 114 f.) vorkommt; ausserdem findet sich *tinia* | *tinscvil* auf einer »colonneta conica« aus Orvieto (Bull. dell' Inst. 1880 p. 133—135). Für *lut* vermuthet Gamurrini die Bedeutung »Stein«. *lut* scheint *lu* mit einem nachgehängten *t*. Dies *-t* ist vielleicht mit dem *-te* von *canzate* F. 2582 bis identisch. *tins' | lut* scheint also *lu* in der allgemeineren Bedeutung »Stein« vorauszusetzen.

Ein Beispiel des Substantives *lu* finde ich endlich G. App. 804 Z. 2:

.enlumiθnīaunetnaχceχamarce

Nach Undset lässt es sich nicht bestimmen, wie viel am Anfang der Zeile fehlt. Die Inschrift hat nach ihm nicht: *-net-*, sondern *-neet-*, auch nicht *-marce*, sondern wahrscheinlich: *-miarce*. Ich theile:

[*ceh*]en(?)*lu miθ nīaune et naχ ceχa mi arce*. Das Verbum ist *arce* d. h. hier »fecerunt«, »haben geopfert«; die Subjecte dieses Verbs sind in der ersten Zeile genannt. Das Object scheint zuerst durch [*ceh*]en »dies« angedeutet, dann durch *naχ ceχa mi* näher bestimmt. Diese Worte scheinen eine Art Todtenopfer zu bezeichnen.

In *lu miθ nīaune* vermuthe ich zusammengehörige

Locative. *miš* Locativ von *mi*. Bei *lu* scheint die locative Beziehung formell nicht ausgedrückt, oder aber *lu* steht für **luu*, wie eine Casusform auf *-u* sonst mit einem Locative auf *-ši*, *-š* grammatisch unmittelbar verbunden ist. Für *nīaune* führe ich nur als Frage die folgende Deutung an: *nīaune* für **nāunie*, **nanuie*, vgl. meine Bemerkungen zu *apaiatrus* und *pertial* neben *petvial*; *nīaune* statt **nanuie* ein Adjectiv von *nana*, *nacna*, *nacnva* Grab (Pauli St. III, 123 f.) abgeleitet. *et* bedeutet wohl »hier« und scheint Nebenform zu *eš*. Das Pron. demonstr. (*miš*, *mi*) ist nachgestellt, wie in *kep eka* (Pozzale), *anu eiši* F. 255 u. s. w. Zeile 2 wird also nach meiner Vermuthung etwa so zu übersetzen sein: »opferen dies Todtenopfer hier auf (oder an) diesem Grab-Sarcophag«.

Dafür, dass *lu miš* hier richtig gedeutet ist, spricht namentlich die Magliano-Inschrift, wo es am Ende heisst: — — *lursš sal | efrš nac*. Hier wird also der Locativ plur. von *lu* (*lursš*) neben *nac* wie in G. App. 804 der Loc. sg. von *lu* neben *nax* genannt. Ferner nennt G. App. 799 Z. 5 ein Todtenopfer, welches *lušcva* dargebracht wird. Endlich stützen sich meine Deutungen von *lu miš* G. App. 804 und *lu-ri mi* F. 2058 gegenseitig.

G. 802 Z. 2 giebt Gamurrini: — — *nūaluc : es* — —. Undset liest: — — *nualuš* (eher als *nualuc*): *fes* — —. Vielleicht ist hier [*na*]*nualuš* zu ergänzen. Dies scheint Locativ von **nanua-lu* (Compositum von **nanua* = *nacnva*, *nana* und *lu*) »Grabsarcophag«.

In Verbindung mit *lu* bespreche ich *suplu*. F. 658 scheint *s'uplu* als Name vorzukommen, auch andere Namen scheinen davon abgeleitet; siehe Deecke Fo. III, 242, Pauli Fo. u. St. I, 14 f. In F. 2033 bis F a (Orvieto, in dem Grabe der Leinie) lautet Z. 6:

asilmtul't' suplu

Hier scheint *suplu* kein Name zu sein. Die vorausgehenden Wörter *susi* | *asilmtul[a]* bezeichnen gewiss das Grab und Räume oder Gegenstände des Grabes. Es ist wahrscheinlich, dass *suplu* hier zu derselben Kategorie wie *tu[a]* d. h. *tular* gehört. Die Inschrift eines Tufcippus in Volterra (F. 351) lautet: *mi ma | laris | s'uplu*. Pauli St. III, 48 übersetzt »dies ist Laris Suplu«. Sollten wir hier nicht vielmehr dasselbe Appellativ wie F. 2033 bis Fa haben? Von diesem wäre denn *laris* im Gen. regiert. Für den Genetiv *laris* von *lari* vgl. F. 2424, F. Spl. I, 308, F. 2072 (Deecke Fo. III, 178, 181 f.), G. App. 46. Der Vorname *lari*, Gen. *laris* wird von Pauli St. III, 59 bezweifelt. Allein dieser Zweifel berührt nicht die Deutung von *s'uplu* F. 351, denn Pauli St. III, 134 sieht in *laris* G. App. 46 graphische Abkürzung vom Genetiv *larisal*. In F. 351 muss *s'uplu* eine Art Cippus bezeichnen, wenn ich dies Wort hier als Appellativ und *laris* als Genetiv richtig gefasst habe. Nach Deecke F. III, 242 kommt *suplu* noch in einer von ihm 1875 zuerst copierten Inschrift des Grabes der Leinie vor. Da er aber die Verbindung, in der das Wort hier auftritt, nicht angiebt, kann ich über seine Bedeutung in dieser Inschrift nichts sagen.

In *suplu*, *s'uplu* (eine Art Cippus) vermuthe ich ein Compositum von *lu* (Stein, steinerner Sarcophag, steinerner Cippus). Das erste Glied des Wortes ist vielleicht *s'usi* G. App. 804 Z. 4 und F. 2346, *susi* F. 2033 bis Fa Z. 5 (vgl. *sus'[i]na* F. 2279 Z. 4), das wohl das Grab oder einen Grabraum bezeichnet (wahrscheinlich mit *s'usi*, *susi* identisch). *suplu* ist nach meiner Vermuthung statt **suflu*, **suslu*; diesen Lautübergang werde ich im folgenden bei *efrs* besprechen. Wenn diese Vermuthung richtig ist, bedeutet *suplu* geradezu »Grabstein«.

Eine Ableitung von *lu* »Stein« »steinerner Sarcophag« vermuthe ich F. 1933 (Perugia, Grabstein):

— — — *θui ces'u* | *lusver* : *etva* : *ca* | [*θ*]urane :
cares | *carasleis*

Das Subject scheint mir [*θ*]urane »die dem Geschlechte angehörigen«, das Prädicat *θui ces'u* »liegen hier«. *lusver* scheint mir eine mit dem Prädicate verbundene Apposition zum Subjecte »in steinernen Sarcophagen bestattet«. *lusver* ist Nom. plur.; der Nom. sing. lautete wohl **lusu*. Das Wort scheint mir von *lu* abgeleitet. Analoge Bildungen finde ich in *ces'u*, vielleicht *masu* F. 1914 A 14, 17, *clesvas* (Gen.) F. 2301. Wie F. 1933 *lusver* »in Sarcophagen bestattet« nach *θui ces'u* »hier liegen« folgt, so nach meiner Ergänzung in der cornetanischen Inschrift Bull. 1881 p. 95 *lu[θ]* »im Sarcophage« nach [*θu*]i c[esu] »hier liegt«.

Eine Ableitung vom etrusk. *lu* ist vielleicht auch der Stadtname *Luna*. Die Römer deuteten diesen Namen als mit dem lateinischen Namen des Mondes identisch, siehe Rutil. Itin. II, 64; ein Mond war das Zeichen des Käses von Luna (Martial. XIII, 30), und griechische Schriftsteller übersetzten den Stadtnamen durch Σελήνη. Müller ²I, 278 meint, dass der Hafen, der durch das sich mondförmig einbiegende Felsenufer gebildet war, der Stadt den ohne Zweifel etwas latinisierten Namen *Luna* gegeben habe.

Diese Deutung des Namens ist kaum richtig. Der Mond hiess etrusk. *tivs* (Gen.), wie das Templum von Piacenza beweist, und *lala* war der Name der Mondgöttin, wie man aus der Spiegelzeichnung F. 2473 ersieht. Dennis Cities ¹II, 83 sagt: »the harbour . . . cannot be likened to a moon, whether full, half, or crescent«.

Die Analogie anderer etrusk. Stadtnamen *pupluna*, *vethuna*, lat.-etr. *Cortona* (etrusk. *curtun-*), *Vettona*, spricht vielmehr dafür, dass *Luna* von einem Stamme *lu* durch das Suff. *na* gebildet ist.

Ich vermurthe, dass *Luna* ein echt etruskischer, von *lu* Stein abgeleiteter Name ist, und dass die Stadt diesen

Namen von ihrem Marmor bekam. *marcalurcac* (Magliano) zeigt, dass *lu* auch vom Marmor angewendet werden konnte. Im Griech. ist *λίθος* häufig Marmor, und Plin. XXXVI, 18 (29), 135 meint bei *Lunensem silicem* wahrscheinlich den Marmor.

efrs, afrs, aiseras, as'ira, esari.

Die drei letzten Worte der Magliano-Inschrift sind:
— — *sal | efrs nac*. Das Substantiv *nac* »Todtenopfer« ist uns aus mehreren Inschriften bekannt. *sal* ist Zahlwort, andere Schreibung für *zal* »(drei)«. Dies muss zu *efrs* gehören, da in derselben Inschrift A 6 *afrs ci* vorkommt, wo *afrs* (= *efrs*) ebenfalls mit einem Zahlworte verbunden ist. *efrs, afrs* ist also gewiss ein Substantiv und zeigt die Endung des Gen. plur. Die genetive Beziehung ist hier nur bei dem Substantive, nicht bei dem damit verbundenen Zahlworte ausgedrückt. Was bedeutet nun *efrs, afrs*?

Da *nac* »Todtenopfer« bezeichnet und da der Genetiv im Etrusk. regelmässig die Person angiebt, der etwas geschenkt, geweiht, geopfert wird, liegt die Vermuthung nahe, dass *efrs, afrs* gewisse heilige Wesen bezeichnet. Dies wird durch die folgenden Momente bestätigt und näher bestimmt: *sal efrs* folgt unmittelbar nach *lursø*; dies *lursø* kommt schon B 5 in der Inschrift vor, und dies Mal unmittelbar nach *tins*, Genet. von *tina* Jupiter. Hienach muss man vermuthen, dass der Pluralgenetiv *efrs* »Götter« oder gewisse göttliche Wesen bezeichnet. Der Genetiv *afrs ci* Magl. A 6 scheint mit den vorausgehenden Genetiven *aiseras* und *maris'l* syntactisch analog und bezeichnet also aller Wahrscheinlichkeit nach, wie diese, göttliche Wesen. Auch die Vergleichung von G. App. 804 spricht hiefür. Diese Inschrift nennt Z. 2 ein

Todtenopfer (*nax*), das auf (oder bei) einem Sarcophage (*lu mið*) geopfert ist, wie das Todtenopfer (*nac*), welches die Magliano-Inscr. erwähnt, auf (oder bei) den Sarcophagen (*lursð*) geopfert wird. Nun nennt G. App. 804 Z. 3 die Göttin *ðamr*, vielleicht auch andere Götter, freilich nicht im Gen., sondern im Dat., denen das Todtenopfer gebracht wird. Auch dies spricht dafür, dass *sal efrs* »(drei) Göttern« bedeutet.

Die somit durch den Zusammenhang gewonnene Bedeutung wird durch die Form des Wortes bestätigt. *efrs*, *afrs* ist nach meiner Ansicht Gen. pl. entweder von *aesar*, *aisar*, das nach dem Zeugniß römischer Grammatiker »Gott« bedeutete, oder von dem damit verwandten etr. Worte für »Götter«, das von Hesychius in der Form *aisoi* mitgetheilt ist. Im ersten Fall ist *efrs* statt **efrrs*; nach dem *r* des Stammes ist dann das Merkmal des Pluralis *r* ausgefallen, wie im osk. *censtur*, umbr. *frater*, altn. *fedr*, Väter; *efrs* ist statt **esrs*. Den Uebergang von *s* in *f* habe ich Kuhns Zeitschr. XXII, 418—436 im Italischen und in anderen indogermanischen Sprachen nachgewiesen. Bekannt ist anlautendes *fr* für *sr* im Britannischen, z. B. corn. *frod* alveus, cymr. *ffrud* stream, torrent = ir. *sruth*. Im Lateinischen ist anlautendes und inlautendes *sr* zu *fr* und dies im Inlaut weiter zu *br* geworden, wie Brugman in Curt Stud. IX, 393 und Collitz in Bezz. Beitr. III, 322 f. erkannt haben. *frigus* für **srigos*, *sobrinus* für **sofrinos*, **sosrinos*, *tenebrae* für **tenefr-*, **tem(e)sr-*. Es ist um so mehr berechtigt im Etruskischen den Lautübergang von *sr* in *fr* anzunehmen, als diese Sprache den Uebergang eines *s* in *f* auch in anderen Lautstellungen kennt; siehe meine Deutung von *ðufi*.

Auch der Uebergang von *sl* in *fl* scheint im Italischen vorzukommen. Hiefür lassen sich vielleicht u. a. die folgenden Wörter anführen. Lat. *flocces* (vini faecem) vgl. nhd. *Schlacke*, mnd. *slagge*, norweg. *slagg*; für das Ver-

hältniss vgl. lat. *occa* gegen ahd. *egida*, nhd. *EGge*. Die Grundbedeutung von *Schlacke* ist wesentlich dieselbe wie von *σκαγία*; das Wort kommt nicht von *schlagen* d. h. schmieden, wie dies dadurch erwiesen wird, dass es auch schlackiges, regnerisches Wetter bezeichnet. Ferner: lat. *flecto* vgl. kslav. *slakŭ* krumm, ahd. *slingan*, nhd. *schlingen*; anders Curtius. Lat. *flagrum* (osk. *aflakus*, *aflukad*?) vielleicht vgl. got. *slahan*; gewöhnlich vergleicht man got. *bliggran* (wo jedoch nach deutsch. *bläuen gv* aus *v* entstanden ist), Fick zugleich *φλέψ*. Lat. *fligo* vgl. lit. *slė'giu* beschweren, niederdrücken, jedoch gr. *φλίβω*, *φλίβω*. Dieser Wechsel von *s* und *f* erklärt wohl die in alten lat. Inschriften vor *l*, *s*, *sp*, *c*, *m*, *v* statt *ab* vorkommende Form *af*: *af Lucretia* steht wohl für **as Lucretia* und dies für *aps Lucretia*, vgl. *asporto*, *suscipio*, *ostendo*, u. s. w.

Hiernach vermuthe ich, dass etr. *aiflŋa* F. Spl. III, 417 (Capua), lat. *Aeflanius*, *Aefulanius* (Pauli St. III, 54) statt **aislŋa*, **Aeslanius* vom Stadtnamen *Aesula* oder *Aesulum* (bei Tibur), Adj. *Aesulanus*, gebildet ist. Vgl. im vorhergehenden (S. 110 f.) meine Deutung von *suplu*.

Ich wende zu *efrs* zurück. Die Nebenform *afrs* zeigt, dass *ai* nicht nur zu *e*, sondern auch zu *a* werden kann, wie *au* ähnlich sowohl in *a* als in *u* übergeht. Derselbe Uebergang scheint in mehreren Wortformen vorzukommen: *caxenei* F. 366, lat.-etr. *cacina* Deecke Müll. II, 368 neben *kaiknas*', *ceicna*, *cecna*, lat.-etr. *caecina*, doch wohl von *caecus*; vgl. in der röm. Inschrift C.I.L. I, 833 *ca ilia* 2mal, wahrscheinlich = *Caecilia*. Auch *caceis*', *caceinei*, lat. *Cacius* werden sich von *caecus* kaum trennen lassen. Der mythische *Cūcus* wird wie *Caeculus* der Sohn Vulcans genannt und ist daher gewiss desselben Ursprungs; vgl. Preller Röm. Myth. 2647. Allein durch sein *a* verräth *Cacus* etruskische Sprachform. Lat.-etr. *cnaus* F. Spl. I, 162 kommt neben *cnaeus*, *cnaeve* in demselben Grabe vor. In *acns* (?) F. 305 *Αἰγισθος* scheint ebenfalls *a* aus *ai*

entstanden, allein die Endung ist wohl entstellt. Ist *acas* (das *a* der zweiten Silbe durch vorwirkende Assimilation entstanden) zu lesen?

Verwandt mit dem etr. *aesar*, *aisar*, das nach Sueton. Aug. 97 und Dion. LVI, 29 »Gott« bedeutete, ist ein in den folgenden Inschriften vorkommender Genetiv, F. 2603 bis (Bronzestatuetten):

tite : alpna | turce : aise|ras : ouf|dic|la : trutvecie

und F. 274, T. XXIII (Bronzestatuetten, Florenz), welche Inschrift so überliefert ist:

eieras oufi|di | crei'a

wo wahrscheinlich *eieras* zu lesen ist. In F. Spl. I, 433:

ecn' ture | latinana | es' alpan' a

scheint mir, wesentlich in Uebereinstimmung mit Deecke Fo. III, 29, Fo. IV, 65, *es'* graphische Abkürzung von *eseras*. Die abweichende Deutung Paulis St. III, 68, 144 ist mir unwahrscheinlich.

Dass der Genetiv *aiseras*, *eiseras* nicht appellativisch »deae« »der Göttin« bezeichnet, wird durch *aiseras* Magliano A 4 erwiesen; denn dies, zu dem kein Name steht, muss wie der Genetiv *maris'l* Magliano A 6 eine bestimmte Gottheit bezeichnen. Pauli Fo. u. St. III, 114 meint, dass *aiseras* nicht nothwendig weiblich sei. Dass *aiseras* weiblich ist, wird jedoch nach meiner Ansicht durch die Spiegelinschrift Gerh. T. CCCLX = Corssen I, 368, T. XI, F. Spl. III, 395 erwiesen. Hier bezeichnet *as'ira* eine Frau mit wallendem Haar, halbnacktem Oberleib und fliegendem Chiton, welche die Doppelaxt hinter Amphiaraios, Polyneikes und Eleokles schwingt. *as'ira* ist also eine Furie oder Todesgöttin. *as'ira* ist nur eine Nebenform von *aisera*. Dass *a* aus *ai* entstehen kann, habe ich schon bei *afrs* erwiesen. Für den Wechsel des *e* (in *aiseras*) und *i* (in *as'ira*) vgl. Deecke Müll. II, 357—363,

dazu *aperu* F. 1933 neben *apir*. Das Wort *as'er* G. App. 816 (Corneto) auf einem Gefässe ist vielleicht aus *as'er(as)* graphisch abgekürzt. In *aisaru* F. 2345 (unmittelbar nach *neðuni*) vermute ich einen Dativ, jedoch nicht vom Namen der Göttin, sondern von einem entsprechenden Masculinum.

Wie *as'ira*, Gen. *aiseras*, der Name einer bestimmten Todesgöttin, formell Femininum von *aisar* Gott ist, so wurde die römische *Angerona* unter dem Namen *Diva* schlechthin verehrt (Preller Röm. Myth. ²431).

Der Name *as'ira* Gen. *aiseras* neben *aisar* Gott giebt uns ein Beispiel der von Pauli für das Etruskische bezweifelte Motion.

Mit *aisar* Gott steht ferner *esari*, wie bereits Corssen I, 337 u. a. gesehen haben, in Verbindung. F. 2033 bis E b (Orvieto) ¹⁾:

arnð leinies larðial clan velusum | nefts' aif marnux
tef: esari ru... | l..... amce

Vor *esari* stehen Beamtentitel, daher vermute ich, dass *esari* »Priester« bedeutet; vgl. F. 2100 *eisnevc eprð-nevc macstrevc*, wo Deecke Gött. g. Anz. 1880 S. 1442 f. so übersetzt: »et fuit sacerdos et Porsena et magister«. Das Substantiv *esari* ist von *aisar* Gott durch das Suffix *-i, -ie* = lat. *-iu-s* abgeleitet; vgl. die Familiennamen *veli* von *vel*, *veti* von *vetu* u. m. Von dem mit etr. *aisar* gleichbedeutenden gr. *θεός* wird durch das Suffix *-ιος, -εως* abgeleitet. Im Gotischen ist die Bezeichnung des Priesters *gudja* von *guth* Gott gebildet.

Ein Wortstamm *aisu* erscheint in dem marsischen *esos* d. h. *dis*, *aisos*, vgl. osk. *aisusis*, siehe meine altital. Stud. S. 41, Bücheler Lex. Ital. p. IV. Ein nahe verwandter Stamm erscheint im Etruskischen; vgl. *aiooi*. Am Handgriff eines Bronzespiegels (F. 2488) steht geschrieben:

¹⁾ Diese Inschrift ist nach Undset jetzt ganz unleserlich.

miasux (mit verkehrtem *s*). In dieser Inschrift, welche von Pauli St. III unter *mi* nicht genannt ist, steht *asux* wohl für **aisux* wie *afrs* für **aifrs*, *as'ira* für **ais'ira*. Es bedeutet nach meiner Vermuthung »sacrum«. Dieselbe Bedeutung hat wahrscheinlich *asu*, was auf zwei Amphorae F. 2661 und 2662 geschrieben steht. In *asux* scheint *-x* sicher Suffix; die Bedeutung wird, wie es scheint, durch die Anfügung dieses Suffixes nicht wesentlich geändert. Vgl. *malavis* neben *malavisx*, *munðu* neben *munðux*, *resxualc* neben *rescial*.

Eine hiehergehörige Form findet sich vielleicht auch F. 2596 T. XLIV = Corss. I, 719 (Aschentopf von gebranntem Thon) Z. 1: *miriðceasut*, das ich *mi riðce asut* abtheile. Vielleicht ist *-t* hier nicht Endung des Locatives, sondern mit dem *-t* von *lut* G. App. 88 identisch.

Abgeleitet von *asu* scheint *asil* F. 2033 bis Fa Z. 6; vgl. für das Suffix *acil*, *usil*, *tins'cvil*. Das Nomen *asil*, das mit *tul'l* (= *tular*) copuliert ist, scheint einen Raum des Grabes zu bezeichnen; es ist vielleicht ein Raum, wo die heiligen (*asu*) Gefässe gesetzt werden. Die fünfte Zeile endet mit *susi*.

G. App. 802 Z. 4 giebt Gamurrini so:

.vχvszcsusiāsirðnunaruna

Hier sondere ich *s'usi* (so hat die Zeichnung) *asir* aus; *asir* verhält sich nach meiner Vermuthung zu *asil*, wie *tular* zu *tul'l*. Jedoch zeichnet Undset *-s'lsi-* statt *-s'usi-*, und statt des *a* in *-asir-* hat er nur den unteren Theil eines senkrechten Striches sehen können, weil das Plättchen hier verkrümmt ist.

Deecke Gött. g. Anz. 1880 S. 1423 vergleicht den Namen *aisinal* F. 2283 und *aisiu* G. App. 61 mit *Aiool*.

Von dem Wortstamme *ais-* »Gott« werden auch Wörter durch ein *n*-Suffix abgeleitet. Deecke hat Gött. g. Anz. 1880 S. 1442 *eisnevc* F. 2100 gewiss richtig »et

luit sacerdos« gedeutet und mit *aiool* u. s. w. verglichen. Hierher gehören wahrscheinlich mehrere Familiennamen *ezna* (in und um Chiusi), Fem. *ezunei* (Chiusi), *eizene* Fem. *eizeni* (Corneto), vielleicht auch *aisinal* F. 2283 (Corneto) Gen. fem., das Fabretti zu dem umbr. Fluss- und Stadtnamen *Aesis* stellt. Vgl. meine Bemerkungen zu *esuinune* G. App. 804 im folgenden. Ein hiehergehöriges Wort findet sich vielleicht G. App. 822, T. IX (Cervetri): *v ezinekeka . e iui . . .* (wo freilich die Zeichnung: — — *kea* — — hat). »Grandi lettere tagliate nel tufo sopra la porta di un ipogeo«. Ich vermute hier *keka[s]e* oder *keka[si]e*; vgl. *ceχasieθur* G. App. 802 (Corneto), *ceχase* F. 2280 (Corneto), *cek*: F. 2281 (Corneto). Deecke hat für *ceχasie* die Bedeutung »flamen« gefunden. Das vor *keka[s]e* stehende *ezine* ist wohl hier eher Familienname = *eizene* als Appellativ. Endlich erinnert Deecke brieflich an *Ezinius* C.I.L. V, 8116, 23.

Etrusk. *eisne-vc* und umbr. *esonom* (sacrum), die durch *n*-Suffixe abgeleitet sind, stehen neben den durch *r*-Suffixe abgeleiteten etr. *aesar*, *aieras*, *esari*, volsk. *esaristrom* (sacrum, rem divinam), lat.-osk. *Aesernia*, wie z. B. lat. *feminis* neben *femur*, *femoris*; got. *vatō* Dat. pl. *vatnam* neben deutsch. *Wasser* u. s. w.

avils, tivrs.

In einer gründlichen Untersuchung im dritten Hefte der Forschungen und Studien hat Pauli endgültig bewiesen, dass die bereits von Gamurrini vorgeschlagene Deutung *avil* = *annos* und *svalce* = *vixit* richtig ist. Ebenso hat Pauli für *ril* die Bedeutung *aetatis* erwiesen. In den folgenden hiemit zusammengehörigen Punkten kann ich dagegen seinen Deutungen nicht beitreten. Er deutet *avils* als *anni* (Gen. sg.), *tivrs* als *mensis* (Gen. sg.) und fasst die bei *avils* und *tivrs* stehenden Genetive von

Zahlwörtern als Ordinalzahlen. Ich deute *avils* in den vorliegenden Beispielen als *annorum*, *tivrs* mit Deecke als *mensium* und fasse die dabei stehenden Zahlwörter als Cardinalzahlen. Jedoch läugne ich nicht die Möglichkeit davon, dass *avils* im Etrusk. auch »anni« (sing.) bedeutete.

Dass *avils* im Singular stehe, findet Pauli S. 121 durch die zweimal in Volterra (G. App. 914 und F. 309) begegnende Schreibung *avils'* bewiesen, indem er bemerkt: »Das Gemeinetruskische schreibt . . . den Genetiv Singularis mit -s', das Südetruskische mit -s. Da die gleiche Scheidung also auch bei *avils* sich zeigt, so ist auch dies für einen Genetiv Singularis zu halten.« Allein die Schreibung *avils'* in Volterra neben südetruskischem *avils* beweist nur, dass das -s' oder -s hier dasselbe Genetiv-Suffix ist wie im Gen. sing., beweist aber gar nicht, dass *avils'*, *avils* eine Singularform ist. Vielmehr habe ich durch die Formen *clenaras'i*, *nevs'ras*, *evitiuras*, *afrs*, *efrs* erwiesen, dass der Gen. Plur. so gebildet wurde, dass -s'i, -s, das Suffix des Gen. sing., an die Form des Nom. pl. gehängt wurde, wie das Suffix -*oi* sowohl im Locat. plur. als im Locat. sing. angewendet wurde. Pauli bemerkt ferner: »Und auf einen singularen Genetiv weist weiter auch die völlige Gleichheit der Bildung von *avils* mit dem sicher singularen Genetiv *usils* »solis« des Placentiner Templums«. Auch diese Gleichheit entscheidet nichts, so lange der singulare Nominativ von *avils* nicht bekannt ist. Um davon zu überzeugen, stelle ich *sans'l*, *s'elans'l*, *murs'l*, alle mit derselben Endung -s'l, zusammen: *sans'l* ist Nomin. sing., *s'elans'l* Gen. sing., *murs'l* Accus. plur.

Pauli meint, »dass die Kardinalien an sich unflectierbar waren, durch die Flexion aber ordinale Bedeutung annehmen konnten« (S. 126). Hiegegen streitet aber *cisum* (d. h. *cis-um*) *tame*.. F. 2340, was wohl *tame[rs]* zu ergänzen ist. *tame*.. gehört offenbar mit *tamera* F.

2056, 2058, 2100 zusammen. Da nun bei *tamera* überall Formen der Zahlwörter stehen, die nach ihrer Form wie nach dem Zusammenhange nicht Ordinalia sein können, darf auch das bei *tame*.. F. 2340 stehende *cis* nicht als Ordinalzahl verstanden werden ¹⁾. Dagegen streitet auch der von mir vermuthete reelle Zusammenhang zwischen *cisum tame*.. und *ci clenar* in derselben Inschrift. Allein dass *cis* sowohl Ordinalzahl als Cardinalzahl sein könne, ist höchst unwahrscheinlich. Ebenso wenig kann ich in den beiden *m* von *ciemzaθrms* und analogen Formen mit Pauli S. 124 f. ein Ordinalsuffix sehen.

Gegen Pauli wende ich ferner ein: Wenn man z. B. F. 2073 *pepna: ruife: arθal | avils XVIII* »im 18ten Jahre« übersetzt, stimmt dies mit der gewöhnlichen Ausdrucksweise der lat. Inschriften nicht überein, was dagegen bei der Uebersetzung »annorum XVIII« der Fall ist.

Gegen die Deutung von *avils* als *anni* d. h. *anno* spricht wohl auch F. 2104, weil das Verbum des Satzes hier *amce* (d. h. *fuit*) ist. Diese Inschrift, welche Pauli selbst Fo. u. St. III, 7 anführt, hat er in seine Verzeichnung S. 93 nicht aufgenommen und bei seiner Untersuchung S. 121—126 nicht beachtet. Sie zeigt, dass bei dem blossen *avils* nicht nothwendig, wie Pauli S. 113 meint, das Verbum *lupuce* (*lupu*) zu ergänzen ist.

Ich glaube nachgewiesen zu haben, dass der Genetiv plur. im Etruskischen durch die Anfügung des Suffixes *-s*, *-s'* oder *-s'i* an die dem Nom. plur. und dem Accus. plur. gemeinsame Form gebildet wurde. Wenn nun *avil* sicher »annos« bedeutet, folgt hieraus, dass *avils* »annorum« bedeuten kann. Hiedurch scheint mir die formelle Berechtigung meiner Deutung hinlänglich gestützt.

¹⁾ In *afrs ci* und *sal efrs* Magliano sind die Zahlwörter im Genetive unflektiert. Im Gotischen sind mehrere Cardinalia bald flektiert, bald unflektiert.

Wie lautete nun der singulare Stamm dieses Wortes? Um dies zu finden, bespreche ich zunächst das Vorkommen der Wortformen *avil* und *avils* in der Magliano-Inschrift. Die betreffenden Stellen machen bei der Deutung dieses Wortes grosse Schwierigkeit.

Nur A 1: *cauθas tuθiu avils LXXX* — — verträgt sich mit der gewöhnlichen Anwendung. Hier deute ich: »annorum LXXX« und finde darin eine Altersbestimmung zu *tuθiu* (magistratus). Dagegen kann *avil*, wenn ich den Zusammenhang richtig auffasse, an den folgenden Stellen nicht, wie sonst, »annos« bedeuten:

|*avil nenl man : murinas'ie* — — A 3;
— — *calusc ecnia avil mimenicac marcalurcac*
estutθiunesl man — — B 1.

Ebensowenig kann *avils* »annorum« bedeuten in Magl. A 7:

— — *avilsχ eca cepen tuθiu θux iχutevr hes'ni*
mulveni

Vielmehr muss *avil* an diesen Stellen etwas bezeichnen, das mit dem Grabe in Verbindung steht und das den Manen des Verstorbenen geweiht wird. In *avilsχ* finde ich denselben Wortstamm. *avilsχ* ist nach meiner Vermuthung kaum statt **avil-ce* (vgl. *casθialθ* = *casθialθi*, *lursθ* statt **lursθi*), sondern eher von *avil* durch das Suffix *-sχ* = *-sc* abgeleitet. Dies *avilsχ*, zu dem *eca* attributivisch gehört, scheint mir Object der Verba *hes'ni mulveni*. Es ist für die Bestimmung des Sinnes wichtig, dass zu *avilsχ eca* »dies« steht.

Lässt sich nun die in der Magliano-Inschrift vorkommende Anwendung von *avil* mit der sonstigen Bedeutung des Wortes »annos« irgendwie vermitteln?

Eine Deutung »anniversaria« ist in der Magliano-Inschrift durch das zu *avilsχ* gehörige *eca* ausgeschlossen.

Teza beschreibt die äussere Form der Inschrift folgendermassen:

»Nel diritto va a spire, come serpente che si raggomitoli, e, dove il margine fa seno, lo segue e si restringe, comincia in alto a sinistra e, lungo l'orlo sinistro, scende r avvolgendosi in cinque giri, e chiude nel centro«. »Più dà a fare il rovescio. Nel quale si cammina pur sempre a spira ma il solco che ci guidi non c'è più«.

Hiernach wage ich die folgende Vermuthung. Das Substantiv *avil* »annos« bedeutete ursprünglich »Umgänge« »Umkreise«, und die ursprünglichere Bedeutung dieses Wortstammes ist in der Magliano-Inschrift erhalten, wo von der sich in Windungen schlängelnden Inschrift die Rede ist. Man kann zweifeln, ob *avil* hier Adjectiv oder Substantiv, und im letzteren Falle ob es Singular- oder Pluralform ist. Ich möchte *avil* A Z. 3 als Adjectiv zu *man* (etwa »ein Grabmal, das mit einer sich schlängelnden Inschrift versehen ist«), B Z. 1 als Adjectiv zu *ecnia* (etwa »eine Bleiplatte, die mit einer sich schlängelnden Inschrift versehen ist«) fassen. Das von *avil* abgeleitete *avilsx eca* A Z. 7 fasse ich als »dies mit einer sich schlängelnden Inschrift versehene Weihgeschenk« od. ähnl. Vgl. für die Ableitung *calusc*, *hel'sc*, *eitvise-ri*.

Wenn diese Deutung richtig ist, haben wir also in der Magliano-Inschrift eine singulare Adjectiv-Form *avil*. Das Substantiv, welches »Jahr« bedeutet, scheint mir desselben Ursprungs; daher nehme ich auch für dies mit Pauli eine Singularform *avil* an; *avil* war also sowohl Nom.-Acc. sing. (annus, annum) als Nom.-Acc. plur. (anni, annos). Dies scheint nicht auffallender, als dass *censtur* im Osk., *frater* im Umbr. sowohl Plural- als Singularform war.

Pauli (Fo. u. St. III, 123) vermuthet, dass in *avil* (annos) ein auslautender Vocal früher als Endung vorhanden gewesen ist. Allein er hat nicht erwiesen, dass

irgend ein consonantisch auslautendes Substantiv seine Pluralform durch Anfügung eines Vokales bilde. Nach meiner Vermuthung ist *avil* in der Bedeutung »annos« aus **avil-l*, **avil-r* entstanden; vgl. *murs'l* Plur. von *murs*.

Lat. *annus* bedeutete, wie nach meiner Vermuthung das etruskische Wort für »Jahr«, ursprünglich »Umkreis«. Es findet sich im alten Latein in der Bedeutung »Ring«, wofür später das Deminutiv *anulus* sich erhielt. *annus* ist wahrscheinlich, wie Corssen und A. Barth angenommen haben, statt **amnas* von *am-*, *amb-*, *ἀμφί* abgeleitet; die ursprünglichere Form hat sich in *sollemnis* erhalten.

Vielleicht lässt sich auch etrusk. *avil* irgendwie mit lat. *am-*, gr. *ἀμφί* u. s. w. in Verbindung bringen. Ist *avil* eine Ableitung von einem **a(m)-vi* »umwinden«? Vgl. lat. *viere*, kslav. *viti* winden, drehen, lit. *vyti* winden (Garn), drehen (Strick). Für den Ausfall des *m* vgl. *ucusna* F. Spl. III, 152 = *uxunsna* 151, *laqe* neben *lamqe*, *lanqe*.

Da *cis* und folglich zugleich *s'as* die Bedeutung einer Cardinalzahl hat, muss *tivrs* in der Verbindung *tivrs s'as* F. 2119 »mensium« nicht »mensis« bedeuten, wie *avils* in der Verbindung *avils s'as* F. 2104 »annorum« bedeutet. *r* in *tivrs* = *mensium* gegen *tivs* = *lunae* ist also nach meiner Ansicht Merkmal des Pluralis, wie Deecke längst gesehen hat. Wie das Etruskische für »Monat« und »Mond« denselben Wortstamm *tiv* anwendete, so wird auch in anderen Sprachen »Monat« und »Mond« durch ein und dasselbe Wort bezeichnet. Ich nenne hiervon nur wenige Beispiele. Skr. *mās* hat beide Bedeutungen, ebenso das entsprechende Wort im Zend. Auch das Litauische hat, wie einige slavische Sprachen, für beide Begriffe dasselbe Wort. In vielen norwegischen Gegenden ist *māne* (eig. *luna*) für *mensis* mehr gebräuchlich als das dem deutschen *Monat* entsprechende Wort *māna(d)*.

Dass etr. *tiv* Mond zum indogerm. *div* (wie Deecke

vermuthet) gehört, wird dadurch bestätigt, dass *Diana*, der lateinische Name der Mondgöttin, von dem Nomen *dir* oder einem nahe verwandten Worte abgeleitet ist.

Plurale Dative auf -r und -ra.

Die Ausdrücke *tamera zelarvenes* F. 2058, *tamera zelarrana[s]* F. 2100 sind bereits im vorhergehenden besprochen worden. Pauli (Fo. u. St. III, 135) sondert F. 2058 *zelarve*, F. 2100 *zelarv* als eigenes Wort ab und vermuthet darin Locative auf -*ve*, -*v* von *zelur* F. 1915, das er mit **zel*, einer älteren Form des Zahlwortes *zal*, verbindet. Allein in beiden Inschriften ist vielmehr *zelar* als eigenes Wort abzutrennen. In F. 2056 *ta|mera s'ar-venas* | ist ebenso *s'ar venas* abzutrennen. Dies *s'ar* verhält sich offenbar zu dem Zahlworte *s'a*, wie *zelar* zu *zal*. Dass *ve-* hier mit *-nas* zu einem Worte zusammengehört und dass dies *venas* (*venes*, *vana[s]*) von *s'ar* und *zelar* zu trennen ist, erhellt erstens aus der Vergleichung der genannten drei Inschriften unter einander; zweitens aus einer schon angeführten Grabschrift von Corneto:

[l]arsui : ramθa | [av]ils : [X]XX lupu | [θu]i c[esu]:
lu[θ] venas | z[iv]u z[e]ral | z[al] : a]rce

Hier ist *venas* von *z[e]ral* geschieden, und in diesem *z[e]ral* sehe ich eine Nebenform zu *zelar*. Auch F. 314 A habe ich *zeral ziva pultace* gelesen (*ziva* nach Deeckes Anleitung). Bei *s'ar* F. 2056, *zelar* F. 2058 und 2100 steht *tamera*. Eine unvollständige Form desselben Wortes kommt auch F. 2340 Z. 2 vor:

— — *cisum tame u* | *laf . . . nasc*
matulnasc — —

Wie *zelar* und *s'ar*, -die bei *tamera* stehen, Zahlwörter sind, so finde ich in *cisum*, das bei *tame* . . . steht, *cis*, den Genetiv des Zahlwortes *ci*, mit der enklitischen Partikel *-um*. Der Genetiv *cis* ist F. 2108, F. 2335 d und in einer Inschrift von Corneto bei Deecke in Bezz. Beitr. I, 260 nachgewiesen. Meine Deutung von *cisum* wird dadurch gestützt, dass die enklitische Partikel *-um* sonst dreimal in derselben Inschrift vorkommt ¹⁾.

Da in den Ausdrücken *tamera s'ar*, *tamera zelar*, *cisum tame* . . . die Wörter *s'ar*, *zelar*, *cis-um* Zahlwörter sind, muss *tamera*, *tame* . . . ein Substantiv sein, zu dem diese Zahlwörter attributivisch gehören. Nun ist *zal*, wovon *zelar* eine Casusform ist, sicher, wie von allen anerkannt, ein plurales Zahlwort. Nach aller Analogie kann aber die Substantivform *tamera* nicht ein Casus des Singularis und des Pluralis zugleich sein. Wir sind also genöthigt in *tamera* und in dem damit verbundenen *s'ar* Casus des Pluralis zu sehen. Folglich bedeutet *s'a*, wovon *s'ar* eine Casusform ist, nicht »eins«, was nach Pauli Fo. u. St. III, 142 f., 148 die grösste Wahrscheinlichkeit haben soll.

Welchen Casus des Pluralis haben wir nun in *tamera s'ar*, *tamera zelar* zu sehen? Die Formen *s'ar* und *zelar* sind verschieden sowohl von den Genetivformen *s'as* und *esals*, als von den Nominativformen *s'a* und *zal*. Dass der Accusativ wie der Nominativ lautete, ist für *zal* erwiesen und für *s'a* ohne Bedenken anzunehmen.

Eine positive Bestimmung der Casusformen *s'ar*, *zelar*, *zeral* ergibt sich, wie es scheint, aus der Verbindung derselben mit *venas*, *venes*, *vana[s]*. Durch Vergleichung von *venes* F. 71 und *zeral pultace* F. 314 A habe ich für diese Verbalformen die Bedeutung »schenkte«, »weihte

¹⁾ Lorenz (Kuhns u. Schleichers Beitr. V, 205) hat bereits den Zusammenhang zwischen *cis* und *cisum* vermuthet.

Todtengaben« gewonnen. Bei Verbalformen von dieser Bedeutung erwartet man die Angabe derjenigen Person (oder Personen), der (oder denen) die Todtengabe geweiht wird. Da nun das Personenobject bei Verben, die »schenken«, »weihen« bezeichnen, nicht nur im Genetiv, sondern auch im Dativ (z. B. *aritimi, etve ʒaure lautnes'cle*) stehen kann, vermute ich in *s'ar, zelar, zeral* und zugleich in *tamera* plurale Dative.

Wie *s'ar* F. 2056 und *zelar* F. 2058 und F. 2100 attributivisch zu *tamera* gehören, so *cis-um* F. 2340 zu *tame-*. Da nun *cis-um* Genetiv ist, muss auch in *tame-* ein Genetiv stecken, während *tamera* nach meiner Deutung Dativ ist. Folglich ist nach *cisum* F. 2340 nicht *tame[ra]* mit Corssen I, 704, Deecke Fo. I, 31 und Pauli Fo. u. St. III, 7 zu ergänzen. Ich ergänze vielmehr *tame[rs]*, indem ich eine plurale Nominativform **tamer* voraussetze, von welcher der Gen. plur. *tame[rs]* durch die Anfügung des Genetivsuffixes *-s* gebildet ist.

Was bedeutet nun dies Substantiv *tamera* (Dat. plur.), *tame[rs]* (Gen. pl.)?

Einen Beitrag zur Beantwortung dieser Frage giebt die im Bull. dell' Inst. 1881 p. 95 herausgegebene cornetanische Inschrift, wenn ich in dieser richtig so ergänzt habe:

— — *venas | z[iv]u z[e]ral | z[al : a]rce.*

Hier folgt *z[iv]u*, d. h. *viva*, nach *venas* ganz wie *zivas* F. 1200 nach *vana[s]*; *z[iv]u* (*viva*) neben *zivas* (*vivus*) zeigt dieselbe, ganz indogermanische, Motion wie *alpmu* neben *alpnas* (*libens*). Der Ausdruck *z[al : a]rce* scheint nach *clenar zal arce* F. 2056 »(tres sc. liberos) creavit« zu bezeichnen, so dass bei *z[al]* ein Wort für »Kinder« hinzuzudenken ist. Nun habe ich in *z[e]ral* den Dativ von *zal* erkannt. Da auch bei *z[e]ral* kein Substantiv steht, muss hier dasselbe Substantiv wie bei *z[al]*, nur

im Dativ, hinzugedacht werden. Hiernach deute ich *venas* $z[iv]u$ $z[e]ral$ »sie weihte, als sie noch lebte, drei (Kindern) Todtengaben«. Allein dieser Ausdruck entspricht offenbar den Ausdrücken *surasi tamera zelar venes* F. 2058, *tamera zelar vana[s]* $[ð]ui$ *zivas* F. 2100, *tamera s'ar venas* (unmittelbar vor *clenar zal arce*) F. 2056. Da ich nun in *tamera* ein Substantiv im Dativ plur., wozu die Zahlen *zelar*, *s'ar* gehören, erkannt habe, scheint eben dies Substantiv »Kindern« zu bezeichnen.

Zu derselben Vermuthung führt uns die Inschrift F. 2340:

*ramðā matulnei sex marces matulna[s] . . . | puīam
an.ce s'eðres ceis[in]ies cisum tame[rs] . . . u |
laf[u]nasc matulnasc clalum c[eisinie]s ci clenar
m' | a[fun]a vence — — —*

Da die zu *tame[rs]* und zu *clenar*, d. h. Söhne, gehörigen Zahlwörter *cis-um* und *ci* dieselben sind, liegt hier die Vermuthung sehr nahe, dass es dieselben Personen sind, welche zuerst als *tame[rs]*, dann als *clenar* »Söhne« bezeichnet sind. Auch dies führt also darauf, dass *tame[rs]* »Kinder« bezeichnet. Die Genetive *cis-um tame[rs]* d. h. »(quinque) autem liberorum« waren wohl von demjenigen Worte regiert, welches ursprünglich zwischen *tame[rs]* und *af[u]nasc* stand. Von diesem ist nur *u | l* erhalten. Davon waren auch die Wörter *afunas-c matulnas-c* abhängig. Den Sinn dieses regierenden Wortes (oder dieser Wörter) weiss ich nicht sicher zu bestimmen. Auch der Umstand, dass *afunas(-c) matulnas-c*, wie es scheint, mit *cis(-um) tame[rs]* copuliert war, spricht dafür, dass *tame[rs]* Personen und zwar nahe Verwandten bezeichnet.

Wenn *tamera* ¹⁾ richtig als »liberis«, *tame[rs]* als

¹⁾ Findet sich derselbe Wortstamm in *temamer* F. 1914 A 18—19 und in *itemi* F. 1916 bis?

»liberorum« gedeutet ist, scheint die folgende etymologische Combination nicht zu dreist. *tam-* steht vielleicht für **tacm-*, vgl. *frauni* = *fraucni* und lat. *lumen* statt **lucmen*, *examen* statt **exagnien*; es stammt dann von derselben Wurzel wie *τέκνον*. Es finden sich oft Ableitungen, die durch ein *m*-Suffix gebildet sind, neben synonymen Ableitungen, die durch ein *n*-Suffix gebildet sind; so z. B. lat. *spuma* f., ahd. *feim* m. neben altpreuss. *spoayno* f., kslav. *pěna* f., skr. *phēna* m.; gr. *πυθμήν*, ahd. *bodam* neben skr. *budhnás*, altn. *botn*; gr. *λιμός*, *λιμάω* neben *λίκρον*; gr. *πυγμή* neben lat. *pugnus*, u. s. w. Das mit gr. *τέκνον* verwandte skr. *tōkman* n., später *tōkma* m. »junger grüner Halm, Kind«, zeigt ein *m*-Suffix; aus einer einzigen Quelle wird das gleichbedeutende skr. *takman* angeführt, worauf ich hier kein Gewicht lege.

Etruskisch *tamera* (*liberis*) setzt wohl einen Nom. pl. **tamer* voraus, der vor *r* einen anderen Vokal als *clenar* Nom.-Acc. pl. zeigt. Diese Differenz muss darauf beruhen, dass der Stammauslaut in diesen Wörtern verschieden war. Ueber den Ursprung des in den Verbalformen *venas*, *venes*, *vana[s]* und *vence* »schenkte«, »weihte« (von Weihgeschenken an die Verstorbenen) enthaltenen Stammes wage ich keine Vermuthung.

In *tamera* habe ich *(-e)ra* als die Endung des Dat. plur. erkannt. Einen Dativ plur. mit derselben Endung finde ich F. 1916 T. XXXVIII. Diese Inschrift eines Marmorcippus von Perugia, welche nur in einer alten Zeichnung vorliegt, möchte ich so lesen:

asarfnute | *antularu* | *flepənən* | *aaueatra* | *spelθ* |
ar : *av* : *laθ* | *estakklae* | *χstv* : *cnvna* |

Die Subjecte des Satzes finde ich in *ar* : *klae* »Arnth Klæ«, *av* : *χstv* »Avle Chveste«, *laθ cnvna* »Larth Cnevna«.

Das Verbum ist *estak* »weihten« (eig. »aufstellten«). Die Objecte vermuthe ich in *fler penəna auve*, welche Gegenstände des Grabes bezeichnen. Die heiligen Räume des Grabes, in welchen diese Gegenstände sich befinden, sind durch *asar-fnute an tularu* und *spels* bezeichnet. Dies werde ich alles im folgenden besprechen. Endlich erwartet man diejenigen Wesen, denen die genannten Gegenstände geweiht sind, bezeichnet zu finden. Diese Wesen können nur verstorbene Menschen sein. Dies erhellt aus *auve*, das, wie ich im folgenden nachweisen werde, »osuaria« bezeichnet; zugleich aus *penəna*, vgl. F. 1914 B 14—15 und F. 1937. Die verstorbenen Menschen, denen die genannten Gegenstände des Grabes geweiht sind, müssen durch *atra* bezeichnet sein. Von demselben Substantiv kommen sonst die folgenden Formen vor: *atrs'* F. 2335, F. 2167 und in einer Inschrift bei Deecke in Bezz. Beitr. I, 109, *aturs'* F. 2169, endlich das unvollständige *atr-* F. 103. Ich werde im folgenden die Vermuthung begründen, dass dies Wort im Pluralis »Brüder«, »sodales« bezeichnet; jedenfalls bezeichnet es Personen. Wenn *atra* F. 1916 die verstorbenen Personen angiebt, denen die in der Inschrift genannten Gegenstände des Grabes geweiht sind, muss es von *estak* abhängen und entweder Gen. pl. oder Dat. pl. sein. Nun ist aber das Suffix des Genetivs auch im Pluralis -s, -s'; folglich kann *atra* nur Dat. plur. sein. Ich deute es »sodalibus«.

Wie hier der Dativ *atra* von *estak*, das nach meiner Deutung Präteritum zu *s'ta* ist, abhängt, so sind die Wörter *mlis'iai* *əipurenaie* *əeerais'i* F. 2404 syntactisch ganz analog von *s'ta* abhängig.

Die Inschrift eines »sul monte Berico di Vicenza« (F. 21 T. II) gefundenen Steines liest Fabretti:

*o'st'skatas'iaiiio'spona'sto'atra'e'ster'monio's
peiiivo's:*

Ob in dieser nordetruskischen Inschrift dieselbe Wortform *atra* anzunehmen ist, wage ich nicht zu entscheiden.

Zwei Dative der Mehrzahl auf *-ra* finde ich endlich in der Inschrift einer zu Foiano bei Bettolle gefundenen Schale G. App. 912 bis:

ekuθuθiialzrexuvazeles'ulzipulθesuvapurtisuraprueuneturareketi

Statt *-pul-* giebt Helbig Bull. dell' Inst. 1879 p. 247 *-pule-*, was mir das richtige scheint, während *-prueunetura-* vielleicht richtiger als *-pruelnetura-* bei Helbig ist. Ich deute diese Inschrift jetzt so: *θuθiialz rex-uva* »der König des Staates« (oder: »der Stadtgemeinde«) *zel es'ulzi* »der zum (dritten) Male Imperator ist« *θes-uva* »weiht« (eig. stellt auf) *eku* »diese« (nämlich »Schale«) *pule* »zum Trankopfer«. Das Adverbium *es'ulzi* ist schon im vorhergehenden gedeutet worden; die anderen Wörter werde ich im folgenden besprechen. Die letzten Wörter trenne ich so: *purtisura prueunetura reketi*. In *purtisura prueunetura* finde ich zwei Dative der Mehrzahl, welche diejenigen verstorbenen Personen angeben, denen die Schale geweiht wird. In *purtisura* erkenne ich denselben Wortstamm wie in *purts'va-v-c-ti* F. Spl. I, 388 und *purts'va-na* F. Spl. I, 387, das Deecke Gött. g. Anz. 1880 S. 1443 »für Porsena« übersetzt. Das *i* von *purtisura* scheint mir eingeschoben wie das erste *i* von *aritimi* und das erste *u* von *kasutru* (Deecke in Bezz. Beitr. II, 179); vgl. Deecke Müll. II, 354—357, Gött. g. Anz. 1880 S. 1420 f. Das zweite *u* von *purtisura* scheint aus *va* entstanden; vgl. *mulune* neben *mulvannice*, *surasi* neben *svalasi*.

In *prueunetura* erkenne ich das Präfix *pru* = lat. *pro-*, welches Deecke in *prumts* = lat. *pronepos* und nach brieflicher Mittheilung in *prus'aone* F. 990 erkannt hat. Ueber das zweite Glied wage ich eine unsichere Vermuthung. In *pru-eunetura* scheint eine Ableitung von

dem in *venas*, *venes*, *vence* nachgewiesenen Verbum vorzuliegen. Ich erkläre *-eunetura* neben *venas* wie *esl* neben *zal*, *zelar*, wie *eproni*, *epl* u. s. w. und wie gr. *εὐρεῖς*, statt *ἐ-ρεῖς*, *ε(ε)ρεῖς*, gr. *εὐχόμεναι* neben lat. *voveo* u. s. w. Das Suffix von *pru-eunetura* ist vielleicht dasselbe wie das der vedischen Bildungen *sánitva* »zu verehrender«, *váktva* »zu sagender«, u. s. w.; das letzte *u* von *pru-eunetura* scheint hiernach wie das letzte *u* von *purtisura* entstanden.

Das Verbum *venas*, *vence* bezeichnet »schenkte«, »weihte« (von Todtengaben). Durch das Epitheton *pru-eunetura* werden die *purtisura* also wohl als diejenigen bezeichnet, »denen vor allen Anderen Todtengaben geweiht werden sollen.«

Das letzte Wort schreibt Gamurrini im Texte *reketi*, allein im Commentare und im Wortverzeichniss *seketi*; Helbig hat *reketi*, das somit sicher das richtige ist. In *reketi* sehe ich einen Locativ von **reke*. Dies identificiere ich mit altir. *ríge* n. (regnum), got. *reiki*, skr. *rāg'ja*, denen das lateinische Adjectiv *regium* formell entspricht. Von *rex* (rex), das in derselben Inschrift vorkommt, ist *reke* durch das Suffix *-e* statt *-ie* abgeleitet. Also *reketi* = in regno. Die ganze Inschrift möchte ich hiernach jetzt etwa so übersetzen: »Der König des Staates, der zum (dritten) Male Imperator ist, weiht diese (Schale) zum Trankopfer den (verstorbenen) Porsenna's, denen man, wenn man die königliche Gewalt hat, vor allen Anderen Todtengaben darbringen soll« ¹⁾.

Im vorhergehenden habe ich einen Dativ *s'ar* vom Zahlworte *s'a* angenommen. Eine Nebenform findet sich vielleicht F. 1914 A 15:

¹⁾ In the Academy 6. Mai 1882 habe ich mehrere Wörter dieser Inschrift anders gedeutet.

napers'ranczlw̃iifals'ti

Deecke Müll. II, 499 hat für diese Stelle zwei Abtheilungen vorgeschlagen, von denen die folgende mir die richtige scheint: *naper s'r anc zl*. Es verhält sich dies *s'r* zu *s'ar* wie *zl* zu *zal*. Hiernach vermuthe ich in *naper*, bei dem sonst eine unflectierte Zahlform steht, einen pluralen Dativ. Die Richtigkeit dieser Vermuthung kann ich jedoch nicht erweisen, da mir der Zusammenhang unklar ist.

Mit *zelar* steht *zelur* F. 1915 offenbar in Verbindung und ist darum ebenfalls als ein Zahlwort aufzufassen, wie dies auch Pauli (Fo. u. St. III, 81, 134) gesehen hat. Die betreffende Stelle lautet nach Fabretti:

— — *ipa : murzua : cerurum : ein : | heczri : tunur :
clutiva : zelur r*

Tarquini hat nach *zelur* folgendes gelesen: [*us : cetive*] *r : apas'*, siehe Revue archéol. 1858 p. 715.

Die Wörter *cerur(-um)*, *tunur* und *zelur* zeigen dieselbe Endung und müssen daher, wie auch Pauli gesehen hat, dieselbe grammatische Beziehung ausdrücken. Pauli hat ebenfalls erkannt, dass *tunur* mit dem Zahlworte *tu*, wie *zelur* mit *zal*, in Verbindung steht.

Das Verhältniss von *zelar* zu *zelur* macht sogleich den Eindruck einer Motion, und nach der Anleitung von *alpnas*, *zivas* Nom. sg. masc. neben *alpnu*, *z[iv]u* Nom. sg. fem. liegt die Vermuthung nahe, dass *zelar*, welches nach meiner Ansicht Dat. plur. ist, die masculine, *zelur* die entsprechende feminine Form sei. Diese Vermuthung findet in dem Substantivum, zu welchem sowohl *zelur* als *tunur* gehört, nämlich *cerur-um*, Bestätigung. Dies ist nach meiner Ansicht von *cela* Grabzelle abzuleiten; *l* ist hier in *r* übergegangen, wie in *caru* = *calu* und in *cares*, *caraðsle*, *caraðsleis* neben *cal*, was ich im folgenden

begründen werde. Wir dürfen für etrusk. *cela* das Geschlecht des lat. *cella* voraussetzen. Ich folgere also, dass sowohl *cerur* als *tunur* und *zelur* Dat. plur. fem. sind. Der Dat. plur. fem. *tunur* beweist, wie das im vorhergehenden besprochene *dux ixtuevr* (Magliano), dass *du* nicht »eins« bedeutet.

Die Dative *cerur-um* — *tunur* und *zelur* sind von den Verben *hecz-ri* und *cluti-va* abhängig und geben an, für wie viele Grabzellen die Weihgeschenke bestimmt sind.

Ich habe also plurale Dative sowohl auf *-ra* als auf *-r* angenommen. Die Formen auf *-ra* finden sich vielleicht bei denjenigen Wörtern, die Nom. pl. auf *-r* haben, die Formen auf *-r* bei denjenigen, die den Nom. pl. anders bilden. Ich stelle hier die besprochenen Formen zusammen:

- A) 1: *tamera* masc., woneben ich den Gen. pl. *tame[rs]* vermuthet habe.
 2: *atra* masc.; daneben finden sich die Formen *atrs'* Gen. sg. und pl., *aturs'* Gen. sg., vielleicht *atar* Nom. pl., welche ich im folgenden besprechen werde.
 3: *purtisura* masc. (vgl. *purts'vavcti*).
 4: *prueunetura* masc.
 B) 1: *zelar* masc., *zelur* fem. (Nom.-Acc. *zal*, Gen. *esals*).
 2: *s'ar*, *s'r* masc. (Nom.-Acc. *s'a*, Gen. *s'as*).
 3: *tunur* fem. (Nom.-Acc. *du*, *ɖun*, Gen. *ɖunes'i*).
 4: *cerur* fem. (Nom.-Acc. sg. *cela*).
 5: *naper* masc.?

Die Endung *-ra* des etruskischen Dat. plur. lässt sich kaum mit dem Suffixe des Loc. plur. im Iranischen combinieren. Dies ist im Zend. *-šwa*, *-hva*, altpers. *-shuvā*, *-uwā*; die Grundform desselben scheint *-svā*, *-suā*.

Die Endung *-r* in *zelar*, *zelur* u. s. w. scheint nicht aus *-ra* in *tamera* u. m. 'abgekürzt; freilich findet sich *itun* neben *ituna*, *cel* F. 1900 neben *cela*. Eher steht

—*ra* (*tamera*) für —*rar* (*tamerar*); vgl. *seðre* für **serðre*. In *ẖamera(r)* scheint also —*ar* an den Nom. pl. **tamer* gehängt. Die Endung —*r* des etr. Dat. pl. ist vielleicht mit —*su*, der Endung des Loc. pl. im Indischen und Litauischen (kslv. —*chũ*) zu combinieren. Das *u* vor *r* in *zelur*, *tunur*, *cerur* entspricht dem *ā* des indischen Loc. pl. *ācāvāsu*, dem *a* des kslav. *rakachũ*, dem *ō* des lit. *ránkōsu*. Dagegen weichen *zelar* und *s'ar* in Betreff des *a* von den Locativformen skr. *ācāvēshu*, zend. *aspāvēshu*, kslav. *raběchũ* ab.

Im Indogermanischen fungieren Casusformen, die formell eigentlich Locative sind, mehrfach als Dative.

Pluralformen auf —*e* und —*i*.

Der Stadtname *Faesulae* ist auf einer etruskischen Münze *vezle* geschrieben (Deecke Fo. II, 101 f.). Hiernach scheint die Annahme natürlich, dass —*e* im Etruskischen die Endung des Nom. pl. von denjenigen Nominibus war, deren Nomin. sg. auf —*a* endete. Absolut zwingend ist freilich diese Folgerung nicht, denn es wäre ja möglich, dass die römische Form *Faesulae* durch Volksetymologie beeinflusst wäre und dass das auslautende —*e* in *vezle* eine andere grammatische Bedeutung als das auslautende —*ae* von *Faesulae* hätte. Allein die genannte Annahme scheint in mehreren etruskischen Wortformen Stütze zu finden.

In der Pfeilerinschrift einer Grabkammer zu Corneto F. 2279 Z. 4 liest man:

nūtisus' . . namutne : ipa : — —

Hier werden mehrere Gegenstände aufgezählt, die sich in einem Grabraume (*nuti*) finden. *sus'[i]na* identificiere ich mit *s'uðina* Grabgeräth; *ipa* bedeutet nach Corssen

»Aschentopf«. Diese Wörter stehen beide im Nom. sg., als Verbum ist »sind« hinzuzudenken. Zwischen *sus* '[i]na und *ipa* steht *mutne*. Dies ist offenbar eine Form von *mutna* F. 2130, F. Spl. II, 104, G. App. 664, *mutana* F. Spl. III, 358 (Corneto); worin Deecke »ossuarium« erkannt hat. Vgl. Pauli St. III, 44 f., 138. Syntactisch ist es nothwendig, in *mutne* denselben Casus wie in *sus'ina* und *ipa* zu sehen, denn *mutna* ist ja wie diese eben ein Gegenstand, der sich in den Grabräumen findet. Da nun der Nom. sg. *mutna* lautet, muss *mutne* Nom. plur. sein. Unsicher ist es dagegen, ob wir F. 2279 Z. 5 *flenzne* als Nom. pl. von *flenzna* Z. 2 zu verstehen haben.

Neben -e findet sich, wie es scheint, -i als Endung des Nom. pl. von einem Stamme auf -a in der Münzaufschrift *velaθri* = *Volaterrae*; vgl. Deecke Fo. II, 123 f. Die Endung der etruskischen Namensform hat nach meiner Vermuthung dieselbe grammatische Function wie die der lateinischen. Das doppelte r von *Volaterrae* verdankt dagegen der Volksetymologie seine Entstehung.

Eine andere Pluralform auf -i ist *velznani* auf einer Goldmünze nach der Lesung und Deutung Fabrettis (Atti d. R. Accad. d. Torino XV; 21. Dec. 1879), das einem lat. **Volsiniani* entspricht. Die Singularform wird **velznana* gelautet haben.

Einen mit *velznani* analogen Nom. plur. masc. auf -ane finde ich F. 1933:

* — — — θui ces'u | lusver : etva : ca | .urane : cares |
caraθsleis

Pauli St. III, 97 hat [θa]urane ergänzt, indem er treffend an *etve θaure* F. 1915 erinnert. Allein da die Zeichnung Conestabiles vor u nur für einen Buchstaben Raum hat, ergänze ich vielmehr [θ]urane. Dies ist nach meiner Vermuthung Nom. pl. von *θurana, das von dem mit θaura verwandten θura wie *spurana* gebildet ist.

In [ϕ]urane »die, welche zum Geschlecht (der Titi) gehören« suche ich das Subject zu *ϕui ces'u* »ruhen hier«; *lusver* »in Sarcophagen bestattet« scheint mir zum Subjecte gehörig. Durch *velznani* und [ϕ]urane wird erwiesen, dass nicht nur Feminina, sondern auch Masculina auf -a die Pluralendung -e oder -i haben. Ein anderes Beispiel ist F. 1914 A Z. 19—20: — — *zias'atene | tesne* — —. In *s'atene* liegt eine andere Form von *s'atena* B Z. 1—2 vor. Dies *s'atena* deute ich als *s'uϕina*, Grabgeräth; *s'atena* wird unter den von *velϕina* für das Grab geschenkten Gegenständen genannt und ist wohl sicher Object. Das Subject ist *velϕina*; das Verbum finde ich in *es'tac* B Z. 7—8 »stellte auf«. Hiernach muss *s'atene* A Z. 19 ebenfalls Object sein, denn der Ausdruck ist auch hier activisch; *s'atene* kann also hier nur Accus. pl. sein.

Im folgenden werde ich andere Formen auf -e (-ei) als Pluralformen deuten.

Etruskische Feminina und Masculina auf -a bilden also ihre Pluralform auf -e, seltener auf -i. Diese Pluralbildung scheint mir einer indogermanischen, namentlich griechischen und lateinischen Pluralform zu entsprechen. Die gr. und lat. femininen und masculinen Stämme auf *a* bilden den Nom. pl. auf -ai: *ᾠᾱι*, *ταῦλαι*, *λίτραι*, später *litterae*, *aurigae*; die Grundform scheint -ai. Stämme auf -ō bilden im Griech. den Nom. pl. auf -oi: *λόγοι*. Auf dieselbe Grundform geht altlat. *Fesceninoe* zurück; sonst im Lat. -ei, -i: *colonei*, *coloni*. Hiermit identificiere ich die etr. Pluralia auf -e und -i von singularen Nominativen auf -a. Das e ist hier, wie sonst oft (Deecke Müll. II, 367—369), aus ai entstanden.

Hiegegen streitet nicht die Nebenform auf -i, denn auslautendes -ai kann im Etruskischen auch zu -i werden; so z. B. *anini* F. 2358 (siehe Deecke Müll. II, 501 Anm. 289) = *aninai*, *aneinei*, *anainei*, *anainai*. Den ur-

sprünglicheren Diphthong werden wir im folgenden in *tei* und *selaēi* erhalten finden.

Die Masculina auf *a*, welche den Plur. auf *-e* oder *-i* bilden, scheinen lat. und gr. Stämmen auf *ō* zu entsprechen. So sind *velznani* und [*ϑ*]urane, die Nominative sg. **velznana*, **ϑurana* voraussetzen, Bildungen wie lat. *insulanus*, *oppidanus*. Jedoch scheint im Etrusk. eine Verschmelzung masculiner *ā*-Stämme mit Stämmen auf *ō* vorzuliegen.

Die Endung *-e* war nach der hier gegebenen Erklärung ursprünglich auf den Nom. plur. beschränkt, wird aber im Etruskischen auch im Casus des Objects angewendet. Dieselbe Uebertragung fanden wir bei den Pluralformen auf *-r*. Das Etruskische stimmt in Betreff der Pluralformen auf *-e* und *-i* mehr mit dem Lateinischen und Griechischen, als mit den übrigen indogermanischen Sprachen überein. Denn bei den substantivischen *ā*-Stämmen findet sich die diphthongische Endung des Nom. pl. nur im Lateinischen und Griechischen, sonst nicht, auch nicht im Oskischen und Umbrischen. Bei den substantivischen *ō*-Stämmen findet sich die ursprünglich diphthongische Endung zugleich im Irischen, Litauischen und Slavischen, dagegen nicht im Umbrischen und Oskischen.

Die Formen *ϑezle*, *mutne* und [*ϑ*]urane, wie mehrere Formen, die ich im folgenden besprechen werde, widerlegen nach meiner Ansicht die unbegründete Behauptung Pauli's (Fo. u. St. I, 65), dass »tesne ras'ne eine Flexionsendung zeigt, welche bestimmt keine nominativische ist.« Jedoch will ich nicht behauptet haben, dass *-e* bei den Nominibus auf *-a* nur die Endung des Nom. und Acc. pl. sei; vielmehr vermuthe ich mit Deecke Fo. u. St. II, 59 in *etve ϑaure lautnes'cle* F. 1915 Dative des Singularis.

Das Zahlwort „zehn“ im Etruskischen.

Im vorhergehenden bin ich zu dem Resultate gelangt, dass *s'atene* F. 1914 A 19 Accus. plur. ist. Folglich ist *tesne* A 20, das unmittelbar nach *s'atene* steht und dieselbe Endung *-e* zeigt, ebenfalls Accus. plur. Hieraus ist weiter zu folgern, dass *tesne* A 21 und zugleich das unmittelbar darnach folgende *ras'ne* entweder Accus. oder Nomin. plur. ist. Der Form wegen ist das eine wie das andere möglich; ich habe nämlich nachgewiesen, dass die Endung des Nomin. pl. und des Accus. pl. dieselbe war. Mit *tesne ras'ne* steht *tesns' teis' ras'nes'* A 4—5 und A 22 offenbar in Verbindung. Und zwar unterscheidet sich *ras'nes'* von *ras'ne* nur durch die Genetivendung *-s'*. Ich habe gezeigt, dass der Genetiv plur. so gebildet wurde, dass *-s* oder *-s'*, *-s'i* an die Form des Nom. pl. gehängt wurde. Folglich ist *ras'nes'* Gen. plur., und dasselbe muss von den mit *ras'nes'* zusammengehörigen Wörtern *tesns'* (Gen. von *tesne*) und *teis'* angenommen werden.

Dies wird bestätigt und näher bestimmt durch G. App. 804 Z. 1 (Corneto). Gamurrini liest:

..neteiesuinunehutueluniðmuer

Der letzte Buchstabe ist nach Undset sicher *u*, nicht *r*, und dies ist durch eine erneute Untersuchung von Sign. Bazzichelli bestätigt worden. Der vorletzte Buchstabe, den Undset nicht bestimmt hat, scheint mir nach seiner Zeichnung am ehesten ein *z*. Ich theile: ..ne *tei esuinunehut ueluni ðmuzu* (?).

Das *tei* verhält sich zu *teis'* F. 1914 ganz wie *ras'ne* zu *ras'nes'*. Da *teis'* Gen. plur. ist, muss *tei* Nom. oder Accus. plur. sein. Dies wird dadurch bestätigt, dass *tei* zwischen zwei Wörtern auf *-e* steht, denn in *-e* habe ich

eine Endung des Nom.-Acc. plur. nachgewiesen. Nach *esuinune* folgt *hut*. Dies ist offenbar das Zahlwort, welches das darnach folgende Wort bestimmen muss. Ich möchte hier *ueluni* abtrennen. Da ich nun in der zweiten Zeile kein Subject des Verbs *arce* am Ende der zweiten Zeile finde, fasse ich *hut ueluni* als Nom. plur. und sehe darin ein Subject des Verbs *arce* d. h. »opfert«. Wenn dies richtig ist, muss .. *ne tei esuinune* ebenfalls Nom. pl. sein und zugleich mit dem coordinierten *hut ueluni* Subject des Verbs *arce* sein.

Die Wörter .. *ne tei* sind in ihrer Stellung vor dem Nom. pl. *esuinune* mit dem Zahlworte *hut* in seiner Stellung vor dem folgenden Substantiv ganz analog. Dies führt zu der Folgerung, dass .. *ne tei* Zahlwörter sind, während *esuinune* ein Substantiv sein muss.

Die Lesung *esuinune* ist in Betreff des zweiten *n* unsicher; in dem Facsimile Gamurrinis ist dieser Buchstabe ganz undeutlich. Auch nach Undset ist der Buchstabe vielleicht ein *n*, scheint aber in seiner Zeichnung einem *n* unähnlich. Von dem oberen Theile des Hauptstabes geht ein Querstrich links schräge aufwärts (nicht niederwärts, wie bei *n*); der linke Stab des Buchstabens lässt sich wegen des Bruches nicht erkennen. Jedoch spricht das Metrum, wenn die Zeile, wie ich vermuthe, versificiert ist, für ein viersilbiges Wort: *esuinūne*. Dies ist nach meiner Vermuthung durch Epenthese aus **esunune* entstanden und ist Nom. plur. von einer Singularform **esununa*. Vielleicht ist dies ein Familienname, von einem Familiennamen **esuna* (oder **esunu*?) ungefähr wie *pulena* von *pule*, *vipina* von *vipi* (Pauli Fo. u. St. I, 82 f., Deecke Fo. u. St. II, 33 f.) weitergebildet; vgl. den Familiennamen *ezunei* F. Spl. III, 126 (Chiusi), fem., *ezna* G. App. 172 = F. 597 bis b (Chiusi) und F. 1011 bis b (Sarteano). Verwandt scheint der Familienname *eizenas* F. Spl. II, 113. 114 (Corneto), Fem. *eizeni* F. 2077 (Viterbo)

nach Deecke Fo. III, 296. Wenn diese Deutung richtig ist, wird man *esuinune* als »Mitglieder der Familie *esununa*« oder »Nachkommen der Familie *esuna*« auffassen dürfen.

Diese Deutung wird dadurch bestätigt, dass auch nach *hut* ein Familienname im Nom. plur., wie es scheint, folgt: *ueluni* deute ich als Nom. pl. vom Nom. sg. masc. **veluna*; vgl. *arns' vipi* | *velunu* F. Spl. III, 247 und das lat. Gentilicium *Velonius*. Die Form *ueluni* zeigt dieselbe Endung wie *velznani*¹⁾.

Nach dieser Inschrift, wie ich sie deute, opfern also Männer, die zwei verschiedenen Familien gehören, ein Todtenopfer. So erwähnt der grosse Cippus von Perugia ein den Familien *velvina* und *afuna* gemeinsames Begräbniss und Weihgeschenke, die von beiden Familien zu diesem Begräbnisse gegeben sind.

Ich habe bereits nachgewiesen, dass *tei* G. App. 804 Z. 1 Nom. pl. zu dem Gen. pl. *teis'* ist, welcher im Ausdrücke *tesns' teis' ras'nes'* F. 1914 A Z. 4—5 und Z. 22 vorkommt; ferner habe ich nachgewiesen, dass *tesns'* Gen. pl. zu dem Nom.-Acc. pl. *tesne* F. 1914 A Z. 20 und 21 ist. Wenn man hiernach *..ne tei* G. App. 804 Z. 1 mit *tesns' teis'* F. 1914 A Z. 4 und Z. 22 vergleicht, liegt es auf der Hand, dass das unvollständig erhaltene Wort *..ne* vor *tei* mit *tesne* gleichbedeutend ist. Der Buchstabe vor *ne* ist nach Undset *v* oder *e*; von diesem Buchstaben ist ein senkrechter Strich mit einem Querstriche erhalten. Ich lese hiernach *[t]ene*. In diesem ist *s* vor *n* ausgefallen wie in den Formen *tanma*, *ventma*, die ich im folgenden besprechen werde.

Wir haben also *[t]ene tei esuinune*. Hier ist *[t]ene tei* ein Zahlwort, das die Zahl der durch *esuinune* bezeich-

¹⁾ Des *ueluni* wegen gebe ich jetzt eine frühere Auffassung auf, wonach *esuinune* ein Appellativ mit der Bedeutung »Priester« wäre, wie *eisnevc* F. 2100 nach Deeckes Deutung »et fuit sacerdos« bedeutet; vgl. umbr. *esunu* (sacrum).

neten Personen angiebt. Ich bin somit »von sachlichen Gesichtspunkten aus, unter Beihülfe der Analogie in der Formenbildung, combinatorisch, stellenweise sogar rein divinatorisch« vorgehend zu einer Deutung gelangt, die mit der zuerst von G. F. Grotefend gefundenen, später von Corssen stark hervorgehobenen und neuerdings von Deecke anerkannten Deutung übereinstimmt, dass *tene* (= *tesne*) *tei* — *tesns'* *teis'* »12« bedeutet. Auf der anderen Seite ist es klar, dass die von Pauli für *tei* Gen. *teis'* aufgestellte Deutung »statutus« wie die Deutung von *tesns'* als »dedicationis« an den besprochenen Stellen nicht anwendbar ist. Pauli hat keine mit einem Particip. *tei* analoge Bildung anführen können, und ich begreife nicht, wie er seine Deutung dieses Wortes aufrecht halten kann, da er die Deutung von *tece* als »statuit«, worauf allein die Deutung von *tei* als »statutus« gegründet war, selbst (nach meiner Ansicht freilich mit Unrecht) Fo. u. St. III, 73, 156 wieder aufgegeben hat.

Pauli hat Fo. u. St. III, 33—35 die Deutung von *tesne*, *tesns'* als 10 und *tei* als 2 vom Standpunkt der Lautlehre bekämpft. Er räumt ein, dass *c* vor *l* sicher in *s* übergeht, behauptet aber, dass dieser Uebergang vor den Nasalen nicht stattfinde. »Hier finden wir nicht bloss im Inlaut *lecne*, *pacnei* etc. (Mü.-De. 397) stets unverändert, sondern das *cn* wird sogar auslautend in *ecn* beibehalten.« Diese Argumentation scheint mir in mehreren Hinsichten verfehlt. Erstens ist die Konsonantenverbindung *cl* im Inlaut sehr häufig (vgl. Deecke Müll. II, 397). Da nun *s* in *munsle*, *ucrislane* u. s. w. aus *c* entstanden ist, trotzdem dass etruskische Formen mit inlautendem *cl* (wie *aclena*, *auclina*, *cuchnies* u. s. w.) sehr häufig sind, so können Formen mit inlautendem *cn* (wie *lecne*, *pacnei* u. s. w.) nicht die Annahme widerlegen, dass *s* in *tesne* aus *c* entstanden ist. Zweitens liegt der geleugnete Lautübergang, wie Corssen und Deecke er-

kannt haben, deutlich vor in *fels'nal* Poggi Nr. 1 (bei Montepulciano), *felz'nal* F. 668, *fz'nal* G. App. 516 neben *felcna* F. 867 ter g (bei Montepulciano), *felcinat'ial* F. 1450, 1803; ferner in *reisnei* G. App. 525 (bei Chiusi) neben *reicnei* F. Spl. I bis a (Chiusi), *reic'nal* u. s. w. Drittens hat Pauli diese Lautfrage überhaupt, wie mir scheint, schief betrachtet. Sowohl der Uebergang *cl* — *sl* als *cn* — *sn* scheint mir — unmittelbar — unerklärbar und unzulässig. Das Umbrische giebt die richtige Erklärung. Hier ist *cl* von *kl* geschieden: *-cl-* ist, wie Bréal richtig gesehen hat, aus *-çël-*, *-kël-* entstanden, z. B. *arçlataf* aus **arkëla-*. So ist etrusk. *ucrisl'ne* nicht aus **ucriclane*, sondern aus **ucrisëlane*, **ucricëlane* entstanden, Dies wird durch Formen wie *sleparis* = *Κλεπαρις* nicht widerlegt: *sleparis* ist zunächst aus **sëleparis*, **cëleparis* entstanden. Für den Vokaleinschub in **celeparis* vgl. *heraceli*, spätlat. *carabro*, *chalamydem*, *Cereperia* u. ähnl. (Corssen Aussprache II, 385 f.), *trichilinium* (II, 387); ähnliche Beispiele aus dem Romanischen bei Diez Gramm. I, 303. Will man die lautliche Möglichkeit eines Ueberganges **tecëne* — **tesëne* — *tesne* leugnen, so muss man zugleich leugnen, dass inlautendes etr. *s* vor *e* (z. B. in *mamerse*) aus *c* entstanden und inlautendes *ë* vor *n* ausgedrängt sein kann. Allein dies leugnet auch Pauli gewiss nicht.

Mit dem *n* von *tesne*, [*t*]ene, *tesns'* vergleiche man das *n* der gotischen Form *taihun*, Dat. *taihunim*.

Der Nom. plur. *ras'ne* F. 1914 A 21 und der Gen. plur. *ras'nes'* A 5 und 22 setzen einen Nom. sg. **ras'nas*, **ras'na* voraus. Das Wort muss Personen bezeichnen und ist nach meiner Ansicht wie *esuinune* männlich. Die *ras'ne* bezeichnen, wie es scheint, Mitglieder einer gewissen Abtheilung des Volkes (*rasnea*, *rasna*), etwa *tribulës*.

Das Zahlwort 12 findet sich vielleicht auch F. 808 (Henkeltopf von schwarzer Erde, Chiusi):

mitesanteiatarxumenaia

Deecke trennt dies in *mi tes anteia tarxumenaia*, Pauli dagegen in *mi tesan tei atar xumenaia*. Ich möchte die Trennung Pauli's für die wahrscheinlichere halten, obgleich ich nicht mit ihm übersetze: »hanc dedicationem statutam (sc. dedit) familia Cominiaie«. Ich nehme mit Pauli an, dass *tesns' teis'* der Genetiv zu *tesan tei* ist. Dies deute ich »zwölf« und verbinde es attributivisch mit *atar*, worin ich das Subject (Nom. pl.) sehe. Auch mit *atrs'*, dem Genetive von *atar*, ist an zwei Stellen ein Zahlwort verbunden. In *tesan tei* (oder *tesantei*?) sehe ich eine Nebenform zu *[t]ene tei* G. App. 804 Z. 1. Vielleicht ist *tesantei* als ein zusammengesetztes Wort aufzufassen, während wir in *[t]ene tei* und *tesns' teis'* zwei selbständige Wörter, jedes mit seiner Endung, haben.

Oder ist F. 808 *mi* (dies) *tes* (stellen auf) *an* (hier) *tei* (zwei) zu theilen?

Eine Form des Zahlwortes »zehn« findet sich F. 2335 (Corneto):

canpnas : larθ' larθals' : atnalc' clan' an s'uθi' lavtni :
zivas' ceriγu | tes'amsa' s'uθiθ' atrs'rc' escunac' -- --

Hier hat Deecke (Lit. Centralbl. 1881, 20. Aug.) *tes'am sa* als »16« gedeutet. Dies bestreitet Pauli (Fo. u. St. III, 33, 36), weil das Zahlwort *s'a* sonst stets mit *s'* geschrieben sei, und er sieht in *tes'amsa* einen mit *tesns'* gleichbedeutenden Genetiv. Wenn Pauli hierin Recht hätte, würde ich jedenfalls *tes'amsa* nicht mit ihm »dedicationis« übersetzen, sondern darin den Gen. des Zahlwortes 10 finden. Allein man beachte die Sarcophaginschrift F. Spl. II, 109:

ulznei : ramθa' arθal' al[e]tnal' . . . nas' | seθrus' .
a aa . . larθalis'la | sas'

Vgl. Deecke Fo. III, 312 f. Hier scheint *sas'* mit dem Zahlworte *s'as* gleichbedeutend; wenn dies richtig ist, muss nach *sas'* ein Zehner im Genitiv fehlen. Und diese Inschrift ist wie F. 2335 zu Corneto gefunden.

Ich deute also *tes'amsa* mit Deecke »sechszehn« und verbinde es mit dem folgenden *atrs'*, worin ich ein Substantiv im Gen. pl. finde; der Genetiv hat hier, wie gewöhnlich, die Bedeutung des Dativs. Das Verbum ist *munθ* »schenkte«. Ich fasse also *tes'am* als Nebenform zu *tesan*. Für den Wechsel *m* — *n* vgl. *am* Magliano = *an*, *leθam* Gen. *leθms* und *leθns*; *tesan* steht für **tesn*, **tesen*, **tecen*. Die Cardinalzahl *tes'amsa* ist hier bei dem Genetiv *atrs'* unflektiert; vgl. *sal efrs*, *afrs ci* Magliano.

Das ähnlich lautende *tezan* scheint mir F. 1900 und F. 1914 A von *tesantei*, *[t]ene*, *tesns'*, *tes'amsa* ganz verschieden und vielmehr mit Deecke in *tez* (Verbum) *an* (pronominales Wort) zu trennen.

Das Zahlwort für 10 finde ich ferner in *tanma* F. 1914 A Z. 1. Dass dies die richtige Lesung ist, hat Deecke Fo. III, 153 bemerkt. Ich erkläre *tanma* als »elf« und sehe darin eine Zusammensetzung von **tesn* (aus *tesne* zu folgern), *tesan*, *tes'am* und *max*. Wie in *tanma* eine mit *max* gleichbedeutende Form *ma* erscheint, so findet sich *malavis* G. App. 773 neben *malavisχ*, *munθu* F. 2487 = Gerh. T. CLXV neben *munθux*, *rescial* neben *resxualc*, *asu* F. 2661 und 2662 neben *asux* F. 2488. Das *a* der ersten Silbe in *tanma* ist durch Assimilation an das *a* der zweiten entstanden, vgl. meine Bemerkungen S. 5 zu *annat* F. Spl. III, 391; *tanma* steht für **tenma* und dies wieder für **tesnma*. Vgl. *clan* neben *clesnes* G. 802, Z. 6; *fuθunl* Spl. I, 453 = *fuθunsl* F. Spl. III, 402; *tinu* F. 1214 neben *tus'nu* F. 1208 in demselben Grabe; *[t]ene* neben *tesne*. Ich deute *tanma* — — *sleleθ caru* so:

»elf — — (sind) in der Grabzelle bestattet«. Eine Nebenform zu *tanma* finde ich in *sentma* F. 346. Dies hat das ursprüngliche *e* der ersten Silbe erhalten. Das *t* in *sentma* scheint mir eingeschoben. Ich erinnere daran, dass in den verschiedensten Sprachen *d* zwischen *n* und *l* (auch *t*, z. B. deutsch *wöchentlich*), *n* und *r*, *l* und *r* eingeschoben wird, wie auch *t* zwischen *s* und *r*, *s* und *l*. Ich erinnere an das eingeschobene *t* in den niederdeutschen Formen *diärentthalwen*, *diäszenthalwen* (Kuhns Zeitschr. IV, 137). Das Zahlwort *sentma* gehört attributivisch zu dem unmittelbar folgenden Nom. pl. *selaei tre*.

Die Wortstellung *tesan tei*, [*t*]ene *tei*, *tesns' teis'*, *tanma*, *sentma* findet sich wieder im umbr. *desenduf*, lat. *decem sex*, *decem et duo* (Buecheler: Populi Iguvini lustratio p. 38), gr. *δέκα τρεῖς* u. s. w.

Pauli Fo. u. St. III, 145—147 hat in einer höchst scharfsinnigen Entwicklung für das Etruskische die Zahl *nurθ* »zehn« nachzuweisen gesucht.

Das Zahladverbium *nurθzi* wird durch die Combination von F. 2339 mit G. App. 740 gewonnen. Die jetzt verschwundene Wandinschrift eines cornetanischen Grabes F. 2339 wird von Maffei so gegeben:

larθ· ceisinis· velus· clan· cizi· zilaxnce | meani· municles· meθlm· nupqzi· canθce· calus . . lupu

Statt *meani* steht bei Forlivesi und in einem cod. Marucell. *meiani*; statt *meθlm* bei Forl. *mvmθlum*, im cod. Mar. gewiss richtig *meθlum*; statt *nupqzi* bei Forlivesi *nurθzi*.

G. App. 740 (Viterbo, drei Fragmente von Peperin aus einem Grabe)¹⁾:

¹⁾ Undset konnte das Stück, auf dem die Wörter der zweiten Zeile standen, nicht finden.

.leθnas' a' v' zilx' marunuxva' za (falsch statt te) . . . |
 .rθz' zince . . c

Dass F. 2339 *nurθzi*, nicht *nupqzi*, das richtige ist, folgert Pauli aus .rθz G. App. 740. Jedoch fehlt vor *rθz* nach Gamurrini nur ein Buchstabe.

Ich nehme nicht mit Pauli an, dass in *canθce* ein Beamtentitel stecke und dass dieser durch das Adverbium *nurθzi* näher bestimmt sei. Ich deute die Worte vielmehr so: »Ein *meθlum* (d. h. *magister*) schenkte (*canθce*) dem Bestatteten (*calus*) den Sarg (oder: das Grabmal, *meiani*) in der Grabkammer (*muncleθ*)«. *Canθce* heisst wohl eig.: verarbeitete, dann: schenkte einen künstlich gearbeiteten Gegenstand als Weihgeschenk. Ich werde diese Deutungen im folgenden begründen. In *nurθzi* hat Pauli gewiss richtig ein wie *cizi* gebildetes Zahladverbium gesehen. Durch dies Adverbium wird hier der voranstehende Magistratstitel *meθlum* bestimmt, wie G. App. 912 bis *zel* durch *es'ulzi* und wie F. 346 das Substantiv *selaei*: *tre* durch das unmittelbar folgende Adverbium *cs*'. Also bedeutet *meθlum nurθzi* »ein Mann der —mal (oder: zum —ten Male) *meθlum* (magister) gewesen ist«. Wenn aber Pauli *nurθzi* bestimmt durch »zehnmal« übersetzt, glaube ich dies dadurch widerlegt zu haben, dass ich im Etruskischen das indogermanische Zahlwort für »zehn« nachgewiesen habe. Was Pauli für seine Deutung positiv vorbringt, ist zwar scharfsinnig, jedoch nicht beweisend. Die Göttin *Nortia* wird von den Alten mit der Zahl »zehn« nicht in Verbindung gebracht. Die römische Göttin *Decuma* hat nach den Zeugnissen der Alten mit *Nortia* nichts zu thun. Auf dem Templum von Piacenza hat Poggi nach Autopsie *tes|vm*, nicht *tec|vm* gelesen, und auf der Zeichnung Deecke's, die nach einem freilich mehrfach mangelhaften Gypsabgusse gefertigt ist, sieht der dritte Buchstabe wie ein unvollständiges *θ*, nicht wie ein *c* aus. Auch wäre es sonderbar, dass unter etruskischen Götter-

namen ein lateinischer Name *tecrum* angebracht wäre, wenn die *Decuma* im Etruskischen *Nortia* hiess¹⁾).

Eine Vermuthung über die positive Bedeutung des Zahladverbiums *nurθzi*, *.rθz* halte ich vorläufig zurück.

max.

Neben *max* »ein« erkenne ich eine Form *ma* in *tanma* F. 1914 A Z. 1, *θentma* F. 346. Das Verhältniss zwischen *max* und *ma* ist wohl eher so zu fassen, dass in *ma-χ* das Suffix *-χ* angefügt ist, als dass das *-χ* in *ma* abgefallen sei. Andere haben bereits *max* mit *μία* verglichen, das wahrscheinlich aus *smia* entstanden und mit kret. *ἄμαξ* »einmal«, lat. *semel*, slav. *samŭ* »einer, irgend einer«, got. *sums* »irgend einer«, verwandt ist. Hieher gehört auch *μοῦνος*, *μόνος* statt *mo-n-vo-s*, dessen Element *mo* mit dem *ma* des etr. *max* identisch scheint. Der Umstand, dass anlautendes *sm* im Etruskischen vorkommt (*smiñθe*), kann diese Combination nicht hindern. In gr. *μία*, *μικρός* u. m. ist ja *s* vor *m* auch abgefallen, obgleich anlautendes *σμ* im Griechischen oft vorkommt. Vielmehr wechselte schon in der indogermanischen Ursprache anlautendes *sm* mit *m*, wie *st* mit *t*, *sp* mit *p* u. s. w., nach einer bestimmten, freilich bisher nicht gefundenen Regel. Wurde *sm* zu *m* ursprünglich vor einem unbetonten Vokale? Nach Corssen ist im etr. *maru* ein *s* vor dem *m* abgefallen; dies scheint mir jedoch zweifelhaft.

¹⁾ Dass die *Decuma* wirklich von dem zehnten Monat der Schwangerschaft benannt ist, erhellt aus der neben *Decuma* genannten *Nona*; s. Varro bei Gell. III, 16. Dadurch wird die Deutung Paulis, wonach *Decuma* die Göttin des zehnmonatlichen Jahres sein soll, hinfällig.

Das Zahlwort „zwei“ im Etruskischen.

Nach meiner Annahme wird »zwei« im Etruskischen an einigen Stellen durch *tei*, Gen. *teis'*, *teis*, an anderen durch *ðu*, *ðun*, Gen. *ðunes'i* ausgedrückt. Mit Recht findet Pauli (Fo. u. St. III, 33) es befremdend, dass *tei* mit *ðu*, *teis'* mit *ðunes'i* gleichbedeutend sein soll. Wie ich meine, haben diese Formen grammatisch nicht dieselbe Function, obgleich sie sämmtlich im Deutschen durch »zwei« übersetzt werden müssen.

Um die genannte Differenz zu erklären, ist es nothwendig, die Anwendung dieser Numeralformen näher zu betrachten.

Die Formen auf *-ei*, Nom. *tei*, Gen. *teis'*, *teis*, sind überall von Personen angewendet. So steht *teis'* d. h. duorum F. 1914 A 4—5 und 22 attributivisch zu *ras'nes'*, das jedenfalls Personen, vielleicht »tribulium« bezeichnet. G. App. 804 Z. 1 ist *tei* (duo) mit *esuinune* verbunden; dies bezeichnet ebenfalls sicher Personen, vielleicht »Mitglieder der Familie *esununa*«. Magliano B 4 ist der Gen. *teis* (duorum) mit dem Gen. pl. *evitiuras* verbunden; darin haben wir sicher Männer zu suchen, denen eine Grabkammer (*mulse*) geweiht wird. Ich deute *evitiuras* als »Verklärten«, eig. *aeternorum*. Wenn Pauli die Wörter der Inschrift F. 808 richtig abgetheilt hat, gehört *tei* hier zu *atar*, das nach meiner Vermuthung »fratres«, »sodales« bedeutet. Ist der Gen. pl. *teis* auch in *teisnica* F. 2279 Z. 3 enthalten und bezeichnet dies einen Grabraum für zwei Personen?

Dagegen gehört *ðunes'i* F. 2335 a, der Gen. von *ðu* »zwei«, zu *avils* d. h. annorum; *ðun* Magliano B 6, das ich als Accus. »zwei« deute, steht adjectivisch zu *auvi* d. h. ossuaria, siehe meine Deutung im folgenden. Das

Zahlwort »zwei« kommt auch Magliano A 8 in der folgenden Verbindung vor: *avilsx' eca' cepen' tuθiu' | θux' iχuteor' hes'ni' mulveni' — —*

Hier ist *θu* (in *θu-χ*) von Gegenständen, die geschenkt oder gewidmet werden, nicht von Personen, angewendet. Ferner bedeutet *θutum* F. 2777 nach meiner Vermuthung »zwei und zwanzig«, was von Schalen zu verstehen ist. Endlich ist *θu* auf den Würfeln nicht von Personen angewendet. Das Resultat ist also: *tei*, Gen. *teis'*, *teis* »zwei« ist überall von Männern angewendet, *θu* oder *θun*, Gen. *θunes'i* dagegen überall von Gegenständen oder unpersönlichen Begriffen. Wie weit *θu* (*θun*) nicht nur in Betreff der Anwendung, sondern auch in Betreff des grammatischen Geschlechts von *tei* abweicht, wage ich nicht zu entscheiden. Auf den Würfeln passt für *θu* neutrale Bedeutung; vgl. den griechischen Vers:

Ξξ ἔν, πέντε δύο, τρία τέσσαρα κύβος ἐλαύνει.

Nach der von mir gegebenen syntaktischen Bestimmung scheint die etymologische Erklärung von *tei* nicht schwierig. Die Form *tei* steht für **tvei*; vgl. *s'elans'l* = *selvansl*, *mulenike* = *mulveneke*, *nacna* = *nacnva*, *s'ec* = *s'vec* F. 724 bis a, u. m.; *tei* statt **tvei* ist mit got. *twai* masc., altpreuss. *dwai* masc. identisch. Die ursprüngliche duale Flexionsendung ist also bei etr. *tei*, wie im Gotischen und Altpreussischen, in eine plurale verwandelt. Die Endung *-ei* in *tei* ist mit dem *-e* von *ras'ne*, *esuinune*, [*θ*]*urane* u. s. w., dem *-i* von *velznani* etymologisch identisch; ebenso die Endung *-eis'* in *teis'* mit dem *-es'* von *ras'nes'*. Die Formen *ras'ne*, *ras'nes'* sind aus **ras'nei*, **ras'neis'* entstanden. Während *-ei* hier in der unbetonten Silbe zu *-e* erleichtert wurde, hat es sich in *tei*, *teis'*, wo es betont war, erhalten. Dass *ras'ne* aus **ras'nei* entstanden ist, wird auch durch das im folgenden zu besprechende *selaei* bewiesen.

Die Länge des auslautenden *-e* in [t]ene wird G. App. 804 Z. 1, nach einer im folgenden begründeten Vermuthung, durch das Metrum erwiesen. Also war auch in *tesne* das auslautende *e* lang. Diese etruskische Zahlform hat im Gegensatz zum lat. *decem*, gr. δέκα u. s. w. dieselbe plurale Endung wie *ras'ne*, *esuinune* u. s. w. angenommen. Wir haben aber gesehen, dass das Etruskische auch die ursprünglichere Form mit auslautender Nasalis erhalten hat.

Neben *ϑu* ohne *n* kommen mehrere zu diesem Zahlworte gehörige Formen vor, welche nach *u* ein *n* zeigen: *ϑun*, *ϑunes'i* (Gen.), *ϑunz* »(zwei)mal«, *ϑufi* statt **ϑunzi*, *tunur* Dat. plur. fem., vielleicht *ϑunxulϑe*, *ϑunxulϑl*. Pauli Fo. u. St. III, 16 f. hebt mit Recht hervor, dass dies *n* bei der Identification des etr. *ϑu* mit lat. *duo*, gr. δύο, δῦω u. s. w. Schwierigkeit macht. Dass das *n* mit dem *n* des lat. *bini* identisch sei, hat keine Wahrscheinlichkeit. Ich wage einen anderen Versuch. Weder die Nominative *ϑu*, *zal*, *ci*, *s'a*, noch die Genetive *ϑunes'i*, *esals*, *cis*, *s'as* zeigen ein Merkmal des Pluralis: *s'as* ist von *s'a* wie *alfas'* von *alfa* gebildet, *cis* von *ci* ist mit dem Gen. *uipis* von *vipi* analog, *esals* von *zal* zeigt dasselbe Genetivsuffix wie *usils* von *usil*. Der Nominativ *ϑu* kann aus der indogermanischen Form *duō* entstanden sein; vgl. *cerun*, ἱερών. Dass dies *ϑu* den Gen. *ϑunes'i* bildet, ist aus der Analogie der Nomina auf *-u* zu erklären. Mehrere dieser Nomina zeigen nämlich in der Flexion und in der Ableitung nach *u* ein *n*. So haben wir *marunux* und *marunuxva* neben *maru*; *mliϑuns* F. 2033 bis A b (Genetiv) setzt eine mit *apulu*, *aplu* = Ἀπόλλων, *muifu*¹⁾ F. 2033 bis C a analoge Nominativform voraus;

¹⁾ Pauli St. I, 93 ändert *muifu* in *mliϑu*. Allein *muifu*, wie Brunn, Conestabile, Fabretti unabhängig von einander gelesen haben, ist nach Undset sicher und deutlich.

neben *haltu* erscheint das Fem. *haltunei*, u. s. w. Auch *ounz*, die Dativform *tunur* u. m. sind daraus zu erklären, dass *ou* wie *maru* als ein Stamm auf *un-* aufgefasst wurde.

In der Magliano-Inschr. kommt *ou* in *ou-χ* vor, dagegen *oun* B Z. 6, wo ich *oun* mit *auvi* verbinde. Sowohl *ou-χ* als *oun* steht im Verhältniss des Objects.

Pauli (Fo. u. St. III, 129—134) sieht in *ounχuløe* ein zu *ou* gehöriges Zahlwort. Ich kann darin nicht ein Zahlwort sehen, allein auch mir ist es wahrscheinlich, dass *ounχuløe* mittelbar von *ou* abgeleitet oder damit zusammengesetzt ist. F. 1914 A 12 haben wir — — *clen ounχuløe* — —. In *clen* sehe ich ein Adjectiv, das von *cela* abgeleitet ist und »zur Grabkammer gehörig« bedeutet. Ein Genetiv von *ounχuløe* erscheint F. 1914 B 19—20:

ein zeriū nacχa· øil ounχuløl· iχ· ca cexa zixuxø

Hier ist *ounχuløl* wie *øil* von *nacχa* »Todtenopfer« regiert, und mit diesem scheint *ca cexa* copuliert zu sein.

Den Genetiv ergänze ich auch F. 2279 Z. 7: *ceçasin : ounχu[løle]m : enac* : wo die mit einander copulierten Genetive *cecas* und *ounχuløl* beide von *enac* »Todtenopfer« regiert sind. Das Substantiv *ounχuløe* scheint mir mit *tuxulχa*, dem Namen einer Furie in der Tomba dell' Orco bei Corneto, F. Spl. I, 412 verwandt; *ounχuløe* bedeutet daher nach meiner Vermuthung »ein der Tuchulcha dargebrachtes Opfer«. Der Name *tuxulχa* steht vielleicht für **ounχuløa*; vgl. *mexlum* = *medlum* und *zilaxnu* statt **zilaønu* von *zilaø*. Von **ounχuløa* = *tuxulχa* scheint *ounχuløe* ungefähr wie *reke* G. App. 912 bis von *rex* abgeleitet.

Auf der Aussenseite einer Thonschale von Nola ist eine jetzt stark beschädigte Inschrift eingeritzt: F. 2777

(T. XLIX) nach Mommsen Unterit. Dial. T. XIII, 13, S. 315; Corss. T. XVI, 6. Corssen I, S. 513 liest:

curelatnaheliuðutumletnleXXII acve

Das Wort *acve*, wovon man bei Mommsen nur *a*... deutlich sieht, ist durch einen grossen Zwischenraum von der übrigen Inschrift getrennt. Deecke Fo. III, 101 macht darauf aufmerksam, dass die Zeichnung Corssens vielmehr *latnal* zeigt.

Nach Deecke ist *cure* Nomin. eines männlichen Familiennamens, *latnal* Genetiv des Namens der Mutter, *helin* Beiname im Nominativ. Nach meiner Ansicht darf statt *cure* nicht *cupe* gelesen werden. Im folgenden theile ich mit Corssen *ðutum letnle*, deute aber dies anders als er.

In *letnle* erkenne ich ein Casussuffix *-le*. Dies scheint mir wesentlich dasselbe Suffix wie *-ale*, das Deecke Fo. u. St. I, 2 in *larðiale* F. Spl. I, 398 als Casussuffix mit der Bedeutung des lateinischen Dativs erkannt hat. Zwei andere Wortformen mit derselben Endung hat Pauli Fo. u. St. III, 83 in *slicale*. | *aprinðvale* G. App. 799 nachgewiesen. Ob diese Endung formell eigentlich, wie Pauli meint, eine Genetivendung ist, geht uns hier nicht an, denn sowohl G. App. 799 als F. Spl. I, 398 scheint sie die Bedeutung des lateinischen Dativs zu haben. Für die Form *-le* in *letnle* neben *-ale* in *larðiale* u. s. w. vergleiche man *cezpalyals* neben *cealyls*, *larðl* = *larðal*, *arnðl* = *arnðal*, *lasl* für **lasal*, u. s. w.

In Betreff des Stammes vergleiche ich *letnle* mit dem Götternamen *leðam* F. Spl. I, 395, der auf dem Templum von Piacenza in verschiedenen Formen 5 oder 6mal vorkommt: *leðam*, *leðn*, *leðms*, *leðns*, vielleicht auch *leta*. Nach Deecke bedeutet dieser Name »Lar«, »Genius«. Ich möchte die Deutung »Vesta« vorschlagen; vgl. hierüber mehr im folgenden. Nun scheint zwar die Form *-le* einen Genetiv auf *-l*, *-al*, also **letnal*, vorauszusetzen, während der

Genetiv *leons* auf dem Templum vorkommt. Allein diese Differenz scheint meine Deutung von *letnle* nicht zu widerlegen, denn der Vorname *larθia* hat in und um Clusium den Genetiv *larθias*, in Volaterrae *larθias*', dagegen im südlichen Etrurien *larθial* (Pauli St. II, 68). Ich deute also *letnle* als »der Göttin Letham«. Weniger wahrscheinlich ist mir die Deutung von *letnle* als »der Latona« von *letun* F. 478; vgl. *marnu* neben *marunu*.

In Gefässinschriften sind Genetive von Götternamen regelmässig von Verben des Widmens regiert. Ein solches Verbum finde ich hier in *acve*. Die Endung *-e* kommt in vielen Verbalformen vor: *ture*, *mulune*, *rite*, *ace*, u. s. w. Die Verbalform *acve* scheint mit *ace* F. 2058 verwandt. Dies letztere bedeutet nach meiner Vermuthung »brachte in seinen Besitz«. Wegen der Verbindung mit *letnle* vermute ich, dass *acve* der Bedeutung nach Causativum zu *ace* ist und folglich »macht (oder: machte) zum Eigenthum«, »schenkt«, »widmet« bedeutet. Dies finde ich durch einen Götternamen bestätigt, mit welchem *acve* formell verwandt scheint: *axvitr* fem. F. 2505 ter = Gerh. T. CCCXXIV, *axvizr* fem. F. 2496 = Gerh. T. CCCXIX und auf einem cornetanischen Spiegel Bull. dell' Inst. 1881 p. 45, *axvistr* masc. F. 2494 bis. Ich habe S. 83 f. nachgewiesen, dass dies göttliche Wesen mit *munθux* und mit *acnaine* sachlich verwandt ist. Nun bezeichnet der Name *munθux* »die Schenkende« und *acnaine* ebenfalls, wie ich vermute, »die Zueignende«. Wenn wir also in *axvitr*, *axvizr* eine Ableitung von dem in *acve* enthaltenen Stamme erkennen und diesem die Bedeutung »zueignen«, »widmen« beilegen, so gewinnen wir für den Götternamen die zutreffende Bedeutung »die Zueignende«, »die Widmende«, »die Schenkende«.

Deecke Fo. u. St. II, 5 hat bereits in diesem Namen ein mit *-tr* = lat. *tor* gebildetes nomen agentis erkannt. Die Form *axvizr* scheint mir durch Assibilation aus

**axrit(e)r* entstanden ¹⁾; vgl. *pezzruni* neben *petruni*. Die Form *axristr* ist nach Pauli Fo. u. St. III, 81 durch den Einschub eines *t* entstanden. Vielleicht ist jedoch *st* eine ungenaue Bezeichnung des in *axvizr* durch *z* bezeichneten Lautes; vgl. meine Bemerkungen über *pakste* und *uðuste* S. 29 f.

Die Form *axvizr* setzt *-tēr* als die Form des Suffixes voraus. Diese weicht von der italischen Form des Suffixes ab (lat. *-tor*, osk. und umbr. *-tur*), findet aber im Griechischen und im Slavischen Analogie; vgl. Joh. Schmidt in Kuhns Zeitschr. XXV, 26 ff.

In dem *i* von *axwitr*, *axvizr*, *axvistr* vermute ich ein dem Causativum oder eigentlich dem Denominativum eigenthümliches Bildungselement; *acve* steht also vielleicht für **acvie*.

Wenn *letnle* und *acve* richtig gedeutet sind, muss in *outum* das Object des Verbs *acve* stecken. In *outum* scheint das Zahlwort *ou* enthalten. Hiebei fällt das Zahlzeichen *XXII* nach *letnle* auf. Dies führt mich zu der Vermuthung, dass »zwei und zwanzig«, wobei »Schalen« hinzuzudenken ist, hier zugleich durch ein Zahlwort *outum* und durch ein Zahlzeichen *XXII* ausgedrückt ist. Auch in der Inschrift von Sermide scheint eine Zahl zugleich durch Zahlwort und Zahlzeichen ausgedrückt.

Nach meiner Vermuthung ist also *tum* 20. Für die Bildung vergleiche ich *zaðrum*, [*z*]*aðrum*:*s*, *zaðrmis-c*, *zaðrms* (Gen.). Diese Genetivformen setzen einen Nominativ **zaðrum* oder vielleicht **zaðrumi* voraus. Dies *zaðrum*, das ich »30« übersetze, steht nach meiner Vermuthung statt **zarðum*. Das Zahlwort *tum* (in *outum*) scheint mir durch Dissimilation aus **tutum*, **outum* entstanden zu sein. Durch eine ganz analoge Dissimilation ist altschwed. *tiughu* »20« neben altnorweg. *tuttugu* ent-

¹⁾ Anders Deecke Fo. u. St. II, 5.

standen. Das Zahlwort *tum* »20« statt **θu-tum* enthält als zweites Glied eine tonlose Form von *tes'am*, *tes'ne*, [*t*]ene. Für die Verdampfung des *e* zu *u* vgl. *artumes*, *artum* Ἀρτεμῖς, *stenule* Στένελος, *zimude* Διομήδης, *cluthumusθα* Κλυταμνήστρα, *setume* neben *setimesa*, *mamurces* neben *mamerce*, u. m.

In dem etruskischen Zahlworte für 20 sehe ich eine Neubildung, wie im altschwed. *tiughu*, altnorweg. *tuttugu*, got. *twai tigjus*, litau. *dvideszimt*, u. s. w.

Wenn meine Deutung von F. 2777 richtig ist, finden wir die Deutung *θu* »zwei« durch diese Inschrift bestätigt.

zeral, zaθrums, zeriū.

Ich habe S. 74, 125—128 nachgewiesen, dass *z[e]ral* in einer Inschrift von Corneto (Bull. dell' Inst. 1881 S. 95), *zeral* F. 314 A mit *zelar* F. 2058 und 2100, dem Dat. masc. von *zal*, identisch ist. Man könnte in *zeral* eine Umstellung aus *zelar* sehen wollen. Nach meiner Ansicht ist *zeral* vielmehr durch Dissimilation aus **zerar* entstanden; vgl. das *l* von *murs'l*, *tarxnalθi*. Andere Formen setzen nämlich für *zal* einen Stamm mit *r* statt *l* voraus. *zaθrums* F. Spl. I, 388, *zaθrms* F. 2071, [*z*]aθrum : s (-umis?) G. App. 658, *zaθrmis-c* Deecke in Bezz. Beitr. I, 260 ist nach Pauli Fo. u. St. III, 124—128 von **zaθr* durch ein Ordinalsuffix -*mi* gebildet, und **zaθr* analysiert er als **zal-θr*, von *zal* durch das Suffix -*θr* gebildet, welches Suffix auch in *triatrus*, *quinquatus* u. s. w. erscheinen soll. Hiegegen wende ich ein: 1) das -*atrus* von *quinquatus* u. s. w. hat eine verschiedene Bedeutung und kann nicht verwandt sein, wenn Gruppe (Hermes XV, 624) Recht hat, *dies atri* mit *quinquatus* u. s. w. zu verbinden; 2) *zaθrmis* ist keine Ordinalzahl, denn *cis*,

womit es copuliert ist, hat F. 2340 die Bedeutung einer Cardinalzahl; 3) *tum*, wenn ich dies richtig als »zwanzig« deute, fordert eine andere Auffassung von *zadrums*. Nach meiner Ansicht ist *zadrums* Gen. der Cardinalzahl **zadrum* »(dreissig)«. Dies steht für **zarðum*, von **zar*, einer älteren Nebenform zu *zal*, mit **ðum* zusammengesetzt. Dies **ðum* ist die tonlose Form des Zahlwortes für 10, welche auch von *tum* »zwanzig« statt **ðutum* vorausgesetzt wird. Die in *zadrums* statt **zarðums* hier angenommene Metathesis ist aus anderen Sprachen bekannt; vgl. Σκόδα, jetzt Skutari, in Illyrien neben der älteren Form Σκόδα, lat. *Scorda*; das macedonische Gebirge *Scodrus mons* = τὸ Σκόδρον ὄρος, jetzt *Schardagh* (Deecke Rhein. Mus. N. F. XXXVI, 594); *psidrâh*, Frühling, in dem iranischen Dialekte Yidghah, aus *psirdâh* (Tomaschek in Bezz. Beitr. VII, 196); ital. *leggiadro* für *leggiardo*, *bugiadro* neben *bugiardo*, *linguadro* neben *linguardo* (Diez Roman. Wörterb. II, 41). Aus dem Etruskischen vergleiche ich für die angenommene Metathesis *preñse* F. 1053 neben *presnæ*, *presnte*; *pemqetru* F. Spl. III, 393 = Πεμφετηδω.

Eine Stammform mit *r* ist für *zal* vielleicht noch aus F. 1914 B Z. 18—19 zu folgern:

| *zeriunacx* | *a* — — (der Punct unsicher).

Ich theile nicht mit Corssen *zeriun acxa*, auch nicht mit Pauli (Fo. u. St. III, 6): *zeriuna cxa*. Anlautendes *cx*, das lautlich unmöglich scheint, habe ich im Etruskischen nicht gefunden. Ich theile: *zeriu nacxa*. Inlautendes *cx* erscheint auch in [*ðle*]*cxineas* F. Spl. I, 311; vgl. inlautendes *tð* in *patðna* F. 803 und *xχ* im Griechischen. Wir haben hier offenbar eine Form des öfter vorkommenden *nac* »Todtenopfer«. Ich wage *zeriu nacxι* als Accus. pl. neutr. »(drei) Todtenopfer« zu deuten, obgleich ich sichere Neutraformen sonst nicht gefunden habe; vgl. jedoch *aperu* F. 1933. Dabei hat das Pron. demonstr. *ein*

nicht plurale Form. Von *zeriu nacxa* sind die Genetive *oīl oūnxulōl* regiert. Bei dem *-u* von *zeriu* erinnere ich an die osk. Endung *-o* im Neutr. pl., wie an das *-u* der etrusk. singularen Femininformen *alpmu*, *z[iv]u*, dem osk. *-o* entspricht. Mit *zeriu* vgl. umbr. *triia*, *trio* (in *trioper*), lat. *tria*, gr. *τρία*, got. *thrija*, altir. *trí*. Die Differenz zwischen dem *-u* in *zeriu* und dem *-a* in *nacxa* kann meine Deutung nicht widerlegen, denn die Stammformen dieser Wörter sind lautlich nicht ganz analog.

Das *l* trat wohl zuerst in denjenigen Formen des Zahlwortes *zal* ein, wo es durch Dissimilation begünstigt wurde. Die Form *zeriu* scheint nach *r* ein ursprüngliches, sonst verschwundenes *i* erhalten zu haben. Da *zec* F. 1930 gewiss, wie die Vergleichung der Inschriften lehrt, mit *tece* F. 1922 identisch ist, und da *Διουρίδης* im Etr. nicht **tiumide* heisst, sondern *ziumiðe*, *zimuiðe* oder *zimate*, wird man die Möglichkeit, dass das *z* in *zelar*, *zal* u. s. w. aus *t* entstanden ist, nicht mit Grund leugnen können.

huo und anlautendes **h** statt **c**.

Anlautendes *c* kann im Etruskischen sicher in *χ* übergehen. Deecke Müll. II, 421 f. und Gött. g. Anz. 1880 S. 1430 nimmt an, dass anlautendes *c* in mehreren Wörtern weiter in *h* übergeht. Pauli Fo. u. St. III, 27 f. leugnet dagegen diesen Lautübergang. Mir scheint die Auffassung Deecke's die richtige, was ich hier näher begründen will.

Deecke stellt den Namen *hamqna* zu *Campanus*, was Pauli »durch nichts gerechtfertigt« nennt. Für die genannte Combination lässt sich das folgende anführen. Einerseits finden sich die Namen *hamqna* F. 1398 (masc.), *hamqnal* F. 1250, 1522 (Gen. fem.), *hamqniat* F. Spl. I,

328, lat.-etr. *hampnhea* G. App. 722 (fem.), *hanqina* F. 1603 (masc.); hieher gehören wohl auch *haniqnei* oder *hamqnei* F. Spl. I, 258 T. IX (Deecke Müll. II, 406), *haqnas* F. 1769, Spl. I, p. 107 ¹⁾. Diese Namen kommen sämtlich in perusinischen Inschriften vor. Anderseits erscheinen in perusinischen Inschriften *campane* F. 1631 (masc.) und das entsprechende Femininum *campania* F. 1632; in einer cornetanischen Inschrift F. 2335 hat Corsen I, 559 T. XVII, 1 den Namen *canpnas* statt des *camnas* der früheren Abschriften gelesen. *Campanius* ist ein häufiger lateinischer Familienname, und ein entsprechender oskischer Name findet sich in einer pompejanischen Inschrift (Bull. dell' Inst. 1882 p. 205).

Die Differenz von *h* und *c* ist das einzige, was die Combination beider Gruppen hindern sollte. Aspiration ist im Etruskischen häufig, vgl. z. B. *amōni* neben *amtnes*; dass ein *a* in einer tieftönigen Silbe syncopiert wird oder dass hier ein anderer Vokal statt des *a* eintritt, hat nichts auffallendes; vgl. Deecke in Bezz. Beitr. II, 178 f. Für die Endung *-e* neben *-a* vgl. *afunes* von *afuna*, *tarnes* neben *tarnas*, auch *tarxunies* neben *tarxnas*. Dass aber die Differenz von *h* und *c* allein die genannte Combination nicht hindern kann, zeigt der folgende Umstand. Münzen von Capua tragen (mit griechischen Buchstaben) die Aufschrift *kappanos* oder *kappano*, *kampano*, auch *hampano*; siehe Mommsen Unterital. Dial. S. 104, Fabr. Gloss. p. 753. Das anlautende *h* in dieser Münzaufschrift lässt sich weder aus der griechischen, noch aus der oskischen, noch gar aus der römischen Sprache erklären. Eine rationelle Erklärung scheint nur möglich, wenn man erkennt, dass *h* in *hamqna* und anderen etruskischen Wörtern aus *c* entstanden ist. Dann wird man das *h*

¹⁾ Ob *amqnei* aus *hamqnei* entstanden ist, will ich nicht entscheiden.

von *hampano* aus dem in Capua starken etruskischen Einfluss natürlich erklären können.

Die Beziehung des Namens *hekinas'* G. App. 48 (Volterra, Genetiv) auf *Caecina* wird dadurch höchst wahrscheinlich, dass *ceicna* der häufigste Name in Volterra war, wo der Familienname *Cecine* bis ins vorige Jahrhundert existierte (Deecke Müll. I, 487). Der *hekina* G. App. 48 trägt den Vornamen *larisa* (Gen.); zweimal findet sich bei einem *ceicna* der Vorname *l(ari)s* F. 324, 325 bis e. Die Form *hekinas'* hat vor *n* das *i* erhalten, welches in *ceicna* zwischen *c* und *n* ausgedrängt ist, wie *pacinei* in einer anderen volterranischen Inschrift das in *pacnei* F. 1672 ausgefallene *i* erhalten hat. In volterranischen Inschriften kommt oft, wie nach der Deutung Deecke's in *hekinas'*, *e* statt *ae* vor, so z. B. *cneue*, *cnevna*.

Der Name *hacanal* F. 1203 i, siehe Spl. I p. 101, (Perugia) verhält sich in Betreff des Anlauts zu den perusinischen Namenformen *cacnal*, *cacnei*, *caceinei*, *caceinal*, wie *hekinas'* zu *ceicna*. Für die Differenz der Endungen vgl. *anani*, *ananal*, *anni* neben *aneinei*, *aneini*, u. m.

Hiernach halte ich daran fest, dass *h* in *hameris'* F. 1859 bis = G. App. 886 aus *c* entstanden ist, da *Camerius* ein nicht seltenes lateinisches Gentilicium ist. Weniger wahrscheinlich ist gewiss die Vergleichung des Namens *Amerius*.

In F. Spl. I, 170 c (Chiusi) hat Deecke Müll. II, 441 gewiss richtig *heizumnatial* gelesen, obgleich die von Lattes genomene Abschrift *h-napial* giebt. Dieser Name ist nach meiner Vermuthung Ethnikon vom Namen der samnitischen Stadt *Cisauna*, die in der scipionischen Grabchrift F. 2707 genannt ist. Dieser Name ist gewiss aus zwei Elementen zusammengesetzt, welche dem lat. *cis* und dem lat. *amnis* = skr. *aváni-s* entsprechen; vgl. *Interamna*, *Antemnae* und *Cisulpinus*, *Cispadanus*. Hiedurch erklären sich die verschiedenen Formen. Mit *mn* wechselt

vn in *ramša* (statt **ramnša*) neben *ravnšu*. In *heizumna-* ist *u* aus *a* verdumpft wie in *prümne*, *mamurces*; das *u* von *heizumnatīal* verhält sich zu dem *e* der lat. Formen *Antemnae*, *Interemnia*, wie etr. *mamurces* zu *mamerce*, lat. *Mamercus*, und wie altlat. *condumnari* zu *condemnari*. Etr. *heiz* verhält sich in Betreff des Vokales zu dem lat. *cīs* (diesseits), wie etr. *eiōi*, *ein* zu lat. *ibi*, *im*.

Der Name *huznai* F. Spl. I, 436, a, b (fem.), *huzni* F. Spl. I, 445 scheint mir dem lateinischen, u. a. in Etrurien vorkommenden *Cosconius* zu entsprechen.

Mit *huzlunia* F. 1011 quat. a, Spl. I p. 100 (Sarteano bei Chiusi) scheint ebenso *cuizlania* G. App. 127 (Chiusi) verwandt. Für die Differenz der Vocale in der zweiten Silbe vgl. *puplana* neben *pupluna*, *curanial* neben *curunial*. Für die Epenthese in *cuizlania* siehe Deecke Müll. II, 365.

Der Name *hupni* Bull. dell' Inst. 1881 p. 95 (Corneto), *hupni* F. 2424 bis T. XLIII (Bomarzo), statt dessen Deecke Fo. III, 124 *hupnis* (Gen.) vermuthet, scheint mit *cupna* G. App. 447, *cupuna* G. App. 448 (beide bei Chiusi) verwandt.

Die Formen *hatusa* F. 604 (Chiusi), *hatunia* F. Spl. I, 251 bis o (Cetona bei Chiusi) stelle ich nicht zu *atumi*, *atunial*, auch nicht zu *haltu*, sondern zu *catusa* F. 839 bis r. (Chiusi), *catsa* F. Spl. III, 171 (Chiusi).

Dass in *karpitīal* G. App. 220 (Chiusi) *h*, wie Deecke annimmt, aus *c* entstanden ist, wird dadurch wahrscheinlich, dass die Namenformen *carpnati* F. 628 quat., *carpnti* F. 629, femin., *carpnatīal* F. 612 (wo Hübner Bull. dell' Inst. 1857 S. 162 gewiss mit Unrecht *sarpnatīal* las), 779 (dieselbe Person wie F. 628 quat.), *carpnatesa* F. 547, *carpnates* F. Spl. I, 227 sich gleichfalls zu Chiusi finden. Diese Namen, wie die von Fabr. Gloss. 785 angeführten lat. Namen *Carpinatus*, *Carpinius*, scheinen einen Ortsnamen vorauszusetzen; vgl. den jetzigen Ortsnamen *Carpegna* in Umbrien.

Die Namen *hisu* F. Spl. I, 229 bis (Chiusi), *hisunia* F. 620 (Chiusi), *hisunias* F. 717 = 810 (Chiusi, dieselbe Person wie F. 620), *his'ucna* Spl. II, 77 = G. App. 888 (Chiusi) vergleiche ich mit den lateinischen Namen *Cisso*, *Cissonius*. Ebenso vergleiche ich *hesual* F. 1880 (Perugia) mit *cesusa* F. 645 bis und 658 bis b (Chiusi), *cesu* F. 451 bis a (Siena) und 632 bis b (Chiusi), *cesunia* F. Spl. I, 224 (Chiusi), lat. *Caesonius*¹⁾. Ob *hesei* F. 1608, siehe Spl. I p. 105, (Perugia) zu den Namen *cesi* F. 1187, *ceisi* F. 1188, 1190, *ceisial* F. 1468 in derselben Stadt, oder zu *oesia* G. App. 200 (Chiusi) gehört, bleibt ungewiss; Pauli St. I, 83 ändert *hesei* in *gesei*.

Ob *hutiesa* F. Spl. II, 13, 14 und *hutie* (nicht sicher) F. 719 zu lat. *Cutius*, etr. *cutneal*, *cutnisa* gehören, bleibt ebenfalls zweifelhaft, da auch andere Combinationen möglich sind.

Endlich entscheide ich nicht, ob *hupriu* F. Spl. III, 221 = G. App. 195 (Chiusi) mit *cuprna* F. Spl. II, 71 (Chiusi), lat. *Cuperius* I.R.N. 6828 (Caere), oder mit *supre* G. App. 559 (bei Chiusi), dem Zunamen eines Lautni, verwandt ist.

Obgleich einige der hier versuchten Combinationen zweifelhaft sind, scheint mir nach dem Obigen der Uebergang eines anlautenden *c* in *h* völlig gesichert, um so mehr, als für die meisten der angeführten Namen eine anderweitige Erklärung ganz fehlt. Ich werde später die Vermuthung begründen, dass anlautendes *f* in einigen Wortformen ganz analog aus *p* entstanden ist.

Die Zurückführung des Zahlwortes *hus* auf eine ältere Form **cus* ist also nicht, wie Pauli meint, auf Grund der etruskischen Lautgesetze unmöglich.

¹⁾ Deecke Müll. II, 363 vergleicht dagegen *hisu*, *hisunia*, *hesual* mit *quesus* und *phis*, lat. etr. *phisius*. In Bezz. Beitr. III, 27 stellt er *phis* mit Recht zum lat. *Pisius*.

Die jetzige florentinische Mundart aspiriert nach Vokalen das *c* in der Art, dass es dem deutschen *h* ähnlich lautet. Mehrere haben dies für einen Nachhall der etruskischen Sprache gehalten. Dies ist gewiss nicht unge reimt, denn mehrere dem Italienischen eigenthümliche Lautwandelungen finden sich ja schon im Etruskischen; ich erinnere z. B. an anlautendes *ci* und *pi* vor Vokalen statt *cl* und *pl*.

Gegen die Herleitung des etr. *huθ* vom indogermanischen Zahlworte für »vier« wendet Pauli (Fo. u. St. III, 28 f.) auch ein, dass die schwere Endung *-vōres* der indogerm. Grundform *ketvōres* nicht abgeworfen sein könne. Allein man kann in *huθ* ein indogermanisches Zahlwort für »vier« erkennen, ohne darum *huθ* als phonetische Entstellung aus einer Grundform *ketvōres* zu betrachten. Wenn man Formen wie skr. *c'atūras* (Accus.), gr. *πέντες* (bei Homer), *τέτρασι* (bei Pindar), osk. *petiropert*, lit. *keturì* u. s. w. vergleicht, wird man im etr. *huθ* lieber eine Bildung, die eine schwächere Stammform enthält, sehen. Die Form *huθ* ist vielleicht zunächst aus *huθr* entstanden. Nach *θ* ist ein *r* ausgedrängt in *cluthumusθa*, *clutmsta* = *Κλυταμνήστρα*.

cezpz, cezpalχ.

F. Spl. I, 387 (Vulci) erscheint das Zahladverbium *cezpz*, das man gewöhnlich »8mal« übersetzt. In derselben Inschrift *cezpalχals* (Gen.), das »80« bedeuten soll. Eine entsprechende Accusativform *cezpalχ* kommt in einer cornetanischen Inschrift (Fo. u. St. III, 8, No. 15) vor; in einer anderen Inschrift ebendasselbst (angef. St. No. 16) das unvollständige *cezpa*...

Für diese Formen hat man in anderen Sprachen keinen Anhalt gefunden, denn ein Erklärungsversuch

Deeckes ist von Pauli Fo. u. St. III, 30 f. widerlegt worden. Der Stamm *cezp-* kann nach meiner Ansicht nicht »acht« bedeuten, da »acht« im Etruskischen, wie ich dies im folgenden begründen werde, durch ein dem deutschen »acht« entsprechendes Wort ausgedrückt wird. Nach meiner Vermuthung ist *cezpz* Nebenform zu *cizi*, *cs'* »zum fünften Male«, *cezpaxals* zu *cealxls*, *celxls* »50«.

Die indogermanische Grundform von »fünf« war *penke* (*penqe*). Dies wurde nach meiner Vermuthung im Etruskischen zu **kempe* umgestellt. Für die Umstellung vergleiche man gr. *σέπτομαι* neben lat. *specio*, skr. *spaç*, *pacjāmi* u. s. w.; lit. *kepù* braten, backen, gr. *ἀροτόποιος* »Brotbäcker« neben slav. *pekq*, skr. *pác'āmi*; gr. *σάλαξ* = *σαλόψ*; dän. *kopper* (Blattern) aus älterem *pokker*.

Im Etruskischen tritt bei *c* vor *i* und *e* Assibilation ein, welche ältere Palatalisierung voraussetzt. In mehreren Sprachen tritt Assibilation auch da ein, wo früher ein Labial vor *i* oder *e* stand, so z. B. ital. *approcciare*, prov. *apropchar*, fr. *approcher* aus *appropriare* (das zunächst zu **appropjare*, **approptjare* wurde); ital. poet. *deggio* aus *debeo* (das zunächst zu **debjo*, **debdjo* wurde). Aehnlich denke ich mir die Entwicklung im Etruskischen: **cempe(alx)*, **cepe-* (vgl. *pupuni* = *pumpuni*), **cepj-*, **ceptj-*, **cepc'-*, **cepz-*. Hieraus ist *cezp-*, wie *rescial* aus *recial*, *felscia* aus *felcia*, zu erklären. Dass die vollere Form *cezpaxals* neben den mehr abgeschliffenen *cealxls*, *celxls* vorkommt, hat darin Analogie, dass man *θlecinia*, [*θle*]-*c-xineas'* neben *θlainei*, *velracias* neben *velxaias*, umbr. *facia* neben *feia* findet.

Die Konsonantenverbindung *zp* kommt im Etruskischen sonst nur im Namen *ezpus* F. 2183 (Gen.) vor. Die Form *ezpus* findet sich wie *cezpz*, *cezpaxals* in Vulci; daher scheint es mir unnöthig, mit Pauli *ezrus* einzusetzen. Steht *ezpus* für **epzus*, **epius*? vgl. *epnes*, nach einer anderen Abschrift *epeus*, F. 2126 (bei Toscanella) und lat. *Eppius*.

Dass mein Erklärungsversuch viele unerwiesene Voraussetzungen enthält und daher sehr unsicher ist, erkenne ich selbst vollständig an.

s'a, seḡasri.

Bei der Combination des etrusk. *s'a*, Gen. *s'as* mit dem lat. *sex*, gr. ςξ statt **svex* macht der Vocal *a* Schwierigkeit. Ich versuche hier diesen Vocal zu erklären. Im Altschwedischen lautet »sechs« *siax*, dessen *ia* aus der urgermanischen Form der Cardinalzahl sich nicht erklären lässt. Das *ia* des altschwed. *siax* ist, wie Noreen erkannt hat, aus der Ordinalzahl *siatti*, Nom. sg. fem. neutr. und Cas. obl. *siatta*, übertragen; *siatta* erklärt sich regelrecht aus den Grundformen **sehtō* und **sehtan*. So ist vielleicht das *a* des etr. *s'a*, *s'as* aus der entsprechenden Ordinalzahl übertragen. Sowohl gr. ἑκτός als althochdeutsche und nordische Formen setzen *svektō-s* oder *sektō-s* als Grundform der Ordinalzahl voraus. Dieser würde eine etr. Form **s'ehta*, **s'eḡa* entsprechen. Aus **s'eḡa* konnte **s'aḡ*, wie aus **clena* etr. *clan*, entstehen. Diesem **s'aḡ* kann *s'a* zum Theil sein *a* verdanken.

Dass *e*, nicht *a*, der ursprüngliche Vocal des etr. Zahlwortes war, wird vielleicht durch die folgende Inschrift (Bull. dell' Inst. 1880 p. 51; »Guttus d'argilla«, Corneto) bestätigt:

ei' mux' ara' an' ei' seḡasri

Das Subject ist *ara*, das ich »die Brüderschaft« übersetze. *mux* scheint mir das Verbum. Es bedeutet nach meiner Vermuthung »schenkte«; *mux* statt **munx* scheint mir mit *munḡ* F. 1335 »schenkte« und mit lat. *munus* verwandt. Ein hiehergehöriges Substantiv findet sich vielleicht F. Spl. II, 84 (Trinkschale, Chiusi):

mimukis'rapanaī|a

Mit Pauli St. III, 52 theile ich *mi muki s' rapanaia*, was ich so übersetze: »dies (ist) das Geschenk der Sethra Rapanaia«. Die Uebersetzung Paulis weicht nur darin ab, dass er *muki* durch »poculum« übersetzt.

In der Inschrift des cornetanischen Guttus ist *ei* »dies« das Object des Verbs *mux*. Durch *an* wird der demonstrative Begriff stärker hervorgehoben. Das Object *ei* wird durch *ei sedasri* wieder aufgenommen und näher bestimmt. In *sedasri* sehe ich ein Substantiv mit der hervorhebenden Partikel *-ri*; *ei sedasri* muss den Guttus, auf dem die Inschrift geschrieben ist, bezeichnen. Nach meiner Vermuthung steht *sedasri* für **sedase-ri*; vgl. Deecke Müll. II, 346 f.; **sedase* scheint mir durch dasselbe Suffix wie *ceḡase* F. 2280, *ceḡasie* G. App. 802 Z. 4 (Undset liest hier *ceḡasilḡur*) abgeleitet. Dies Suffix entspricht dem lat. *-ā-rio* (Nom. sg. m. *-arius*), zuweilen *-a-sio*, osk. und umbr. *-asio*¹⁾, gr. *-aio*, messap. *-ahia* (Deecke Rhein. Mus. N. F. 37 S. 373) und ist daher sicher indogermanisch. Hiernach deute ich *sedas-ri* als »sextarium« und übersetze die ganze Inschrift so: »dies hier schenkte die Brüderschaft, diesen Sextarius«.

Es wäre für die Deutung nicht nur von *sedasri*, sondern auch von *s'a*, wichtig, das Volumen des hier besprochenen Guttus bestimmt zu haben. Die Nachforschungen, welche Dr. Undset auf meinen Wunsch hierüber angestellt hat, sind jedoch vergebens gewesen. Der vorige Besitzer Herr Canon. Marzi hatte den Guttus an irgend jemanden verkauft; weder er, noch Helbig, der die Inschrift des Guttus im Bullettino mitgetheilt hat, konnte das Volumen desselben angeben.

¹⁾ Das Etruskische stimmt hier in der Erhaltung des *s* mit dem Oskischen und dem Umbrischen gegen das gewöhnliche Latein. So auch *papasla* F. Spl. II, 20, Gen. von *papasa* (Pauli Fo. u. St. I, 4), in demselben Grabe wie lat.-etr. *Papirius*.

Ich habe oben vermuthet, dass *s'a* sein *a* zum Theil einer Ordinalzahl **s'aθ* verdankt. Dies **s'aθ* verhält sich in Betreff des Vokales zu *sedas-ri* wie *clan* zu *clenar*, *zal* zu *zelar*. Für das *s* im Anlaut neben *s'* vgl. S. 144 f. Vielleicht waren auch andere Formen und Ableitungen vom Zahlworte »sechs« vorhanden, in denen *a* nach *s'*, wie in dem vorausgesetzten **s'aθ*, durch Vokalassimilation aus *e* entstanden war; bei der Bildung der Analogieform *s'a* waren also wohl für den Vokal derselben mehrere Formen bestimmend.

Bei der Combination des etr. *s'a* mit dem lat. *sex* u. s. w. ist zweitens das Fehlen des auslautenden *x* zu rechtfertigen. Pauli Fo. u. St. III, 28 bemerkt, dass im Etruskischen zu einem solchen Schwund »gar kein Grund wäre, denn der etr. Auslaut verträgt, wie *patacs*, *χisvlics'*, *aϑumics'* zeigen, die Laute *cs* ohne Anstand«. Man könnte mit eben demselben Rechte durch osk. *tovtiks*, *ekss* beweisen wollen, dass osk. *meddis*, *meddiss* nicht aus **meddiks* entstanden wäre. In *patacs*, *χisvlics'*, *aϑumics'* ist wahrscheinlich ein Vocal zwischen *c* und *s* (*s'*) ausgedrängt; wenn dem so ist, sind diese Wortformen mit dem Zahlworte »sechs« gar nicht gleichartig.

Inlautendes *cs* zwischen zwei Vocalen kann im Etr. (durch *χs*, *hs*) zu *s* werden. Dies wird durch *asi* F. 1122 bewiesen. In Inschriften desselben Grabes ist dieser Name *acsi*, *αχsi* geschrieben, F. 1271, 1273 *ahsi*. Neben *lauxusies*, [*a*] *uxsie* findet sich *lavsies'* G. App. 23 T. II, vgl. den Etrusker *Lausus* bei Vergil (Deecke Gött. g. Anz. 1880 S. 1447); neben *elaxsantre*, *elysntre* kommt *elsntre* vor. Ein *c* scheint vor *str* ausgedrängt in *mastr* F. 658 T. XXXI neben *macstrevc* F. 2100. Auslautendes *ξ* ist zu *s* geworden in dem Lehnworte *quinis* F. 2164 = *Φοινῖξ*.

Es ist somit erwiesen, dass das *k* der Grundform **sveks* nach etruskischen Lautneigungen im Genetive *s'as* geschwunden sein kann. Die indogerm. Form der Ordi-

nalzahl *s(v)ekto* konnte, wie schon bemerkt, im Etr. zu **s'aθ* werden. Eine vocalisch auslautende Stammform trat vielleicht durch phonetischen Uebergang in noch anderen Formen (vgl. lat. *se-ni*) ein. Durch den Einfluss dieser Wortformen, die scheinbar den Stamm *s'a-* zeigten, entstand nach meiner Vermuthung die Nominativform *s'a* statt einer älteren Form **s'as* aus **s'es*, **seks*. Da die etruskischen Cardinalzahlen im Genetiv das singulare Suffix *s* an die Stammform (*cis* u. s. w.) fügten, so konnte das ursprünglich auslautende *s* im Nominativ des Zahlwortes für »sechs« leicht als die singulare Nominativendung *s* aufgefasst werden, und auch dies konnte dazu beitragen, dass dies auslautende *s* hier später abfiel, wie die Nominativendung so oft fehlt. Das mit ξ ganz analoge ψ ist abgefallen im Lehnworte *cuculu* F. Spl. I, 413 = *Κύκλωψ*, das eine ältere Form **cuculus* voraussetzt.

semqs'.

semqs' F. 2033 bis D c scheint mir der Genetiv der Cardinalzahl für »sieben«, *semqalxls* der Genetiv der Zahl für »siebzig«; *semqs'* ist nach meiner Vermuthung durch Umstellung aus **seqms'*, und dies aus **seqtms'* entstanden. Für die Umstellung vergleiche man folgendes: *velnθial* F. 2573 ter b neben *velθne*, *velθnei*; *θens'i* F. 346 nach meiner Vermuthung statt **θes'ni* = *hes'ni* Magliano; *chunsiaz* F. 803 statt **clusniaz*. Ein merkwürdiges Beispiel der Umstellung bei einer Nasalis giebt der zu Clusium erscheinende Zuname *fastntru* F. 562 ter f, g, *hasntru* b, e, Gen. *fastntrusa* i. Der Name bezeichnet »Mann vom Geschlecht der *fasti*«, »Nachkomme der *fasti*«. Dies erhellt aus der Vergleichung von F. 562 ter c: *hastisuθaneitutnas'* mit F. 562 ter b: *aθ tutna' hasntru' sutnal*.

Das *n* vor *-tru* findet in *fasti* nicht seine Erklärung. Die Form *fastntru* steht daher nach meiner Vermuthung für **fastitrun*, **fasti-urna*; vgl. *ceiurna*, *velurna* u. s. w., siehe Deecke Müll. II, 453, Gött. g. Anz. 1880 S. 1437, Pauli Fo. u. St. III, 132.

Für die Ausdrängung des *t* in *semqs'* statt **seqms'*, **seqtms'* vgl. *seple* F. Spl. III, 123 (Chiusi), *seplanal* G. App. 514, *sepana* 513 neben *séptle* F. 713 bis (Chiusi), Spl. III, 213 (Chiusi), lat. *Septilius*. Eben dies *septle* zeigt, dass dem lat. *pt* nicht nothwendig etr. *t* (*setume*) oder *ð* (*neðunus*) oder *ht* (*sehtumial*) entspricht; vgl. auch etr. *nefts* d. h. *nepos*. Vor *l* ist *t* in *tunle* (Bull. dell' Inst. 1882 p. 224) = *tuntle* ausgedrängt.

vx̣t[u], uentum.

Ein grosser länglich viereckiger Stein zu Florenz trägt die folgende Inschrift (F. 103, T. XXII):

tulars'pu | ral | ain̄purat̄um | visl
vxtatr . . . | . . . | . l :

So ist die Inschrift von Gamurrini bei Corss. I, 462 gelesen; vgl. F. Spl. I, p. 6. Mit dieser Inschrift vergleicht Gamurrini die Inschrift eines Sandsteines des Florentiner Museums (F. 259 T. XXIII), die er (angef. St.) so liest:

tular s'p a vis vx̣
av cur clt

Der Inhalt beider Inschriften scheint wesentlich derselbe. Das Subject finde ich F. 259 in *av cur* d. h. *au(le) cur(e)* »Aulus Curius«. Das Verbum ist *clt* d. h. *cl(u)t(i)* »schenkte«, »weihte«. Dies Verbum war wohl in F. 103 abgekürzt [*c*]: geschrieben. Das Object ist *tular s'pural ain̄purat̄um*. *tular s'pural* d. h. »sepulcrum publicum«. Dass

ainpuratum nur ein Wort ist, wird durch F. 259 bewiesen. Hierin vermuthete ich *ainpurat*, das durch *-um* mit *s'purat* copuliert ist; *ainpurat* scheint sicher zusammengesetzt, ist mir aber sonst dunkel. Ist *ain-* durch Epenthese aus *ani*, dem Namen des Janus, entstanden? Ist *purat* von *pul* abgeleitet? Giebt das Epitheton *ainpurat* an, dass in dem Begräbnisse Libationen dem Janus gebracht werden? Vgl. G. App. 799 Z. 6—8.

Das Wort *visl* ist mir unverständlich. Endlich *vxtatr*... enthält gewiss das öfter vorkommende *atrs'*, worin eine Personenbezeichnung steckt; *vxt* muss eine Bestimmung dazu enthalten. Es kann kaum etwas anderes sein, als ein Zahlwort = lat. *octo*; vgl. *extur* = *ἑκτωρ*. Ich ergänze *vxtatr[s']*. Dies steht für **uxtu atrs'*; vgl. *velxatini* statt *velxe atini*, *lautn' eteri* statt *lautni eteri* (Pauli Fo. u. St. I, 55—57), *zil eteraias* statt *zila eteraias* (Fo. u. St. III, 61), *selaei: tre* statt *selaei etre*, *fasteteras'* F. 1939 statt *fasti eteras'* (Pauli Fo. u. St. I, 20). Der lautlichen Verschmelzung wegen wurde *vxtatr[s']* als ein Wort aufgefasst und darum F. 259 durch *vχ* bezeichnet. Der Genetiv *vxtatr[s']* giebt also acht Personen an, denen Aule Cure das Grab geschenkt hat; vielleicht »octo sodalibus«. Die Zahlwörter in *vxtatr[s']* F. 103 und *tes'amsa — atrs'* F. 2335 stützen sich gegenseitig. Möglich bleibt freilich die Ergänzung *vxtatr[a]* Dat. plur., die denselben Sinn giebt.

Bei Papias ist als der etruskische Name des Monates October *xofer*, in einem Leydener Glossar *xoffer* überliefert. Corssen (I, 849) emendiert dies in *utofer*, indem er scharfsinnig vermuthet, dass *x* aus dem etrusk. Monogramme der Buchstaben *ut* verlesen ist. Etr. **utufer* wird durch *vxtatr[s']* gestützt.

Ich versuche das Zahlwort »acht« noch an einer anderen Stelle nachzuweisen. F. Spl. I, 399 (Wandinschrift der Tomba dell' Orco bei Corneto); vgl. Deecke Fo. u. St. II, 44:

surinas : an : zilað : amce : meyl : rasnal
 *s' : purð : zilace : ucntum : hece*

In -s' Z. 2 sehe ich den Schluss eines Zahladverbiums, vgl. *cs'* F. 346 »fünfmal« oder »zum 5ten Male«, *elss'i* F. 2055 »dreimal« oder »zum 3ten Male«. Hiedurch wurde also angegeben, wie oft der Verstorbene das durch *purð zilace* bezeichnete Amt bekleidet hatte. *ucnt-um* enthält das copulative -um; folglich muss *hece*, das wie *zilace* eine Verbalform ist, wie dies, eine amtliche Stellung bezeichnen. Deecke (Fo. u. St. II, 46) hat *hece* F. Spl. I, 399 Z. 2 und F. 1487 durch eine Form **ðece* mit *tece* F. 1922, 2596 vermittelt. Das Verbum *hece* bedeutet F. 1487, wie *tece* an den genannten Stellen, »posuit«, »extruxit« oder »dedit«. Allein diese Bedeutung ist F. Spl. I, 399 Z. 2 nicht anwendbar. An der letzteren Stelle ist das Wort von der Amtsthätigkeit eines Magistrates gebraucht. Diese Anwendung vermittelt sich mit der Bedeutung »setzte«, wenn man gr. *τίθημι* vergleicht. Denn *τίθεσθαι νόμον* ist »ein Gesetz geben«, und *τίθεσθαι* überhaupt »gesetzlich und rechtskräftig bestimmen, verordnen«. Wie nun *zilaxnu* mit *zilaxce*, *zilace* verwandt ist, so scheint *tenu* mit *tece* (= *hece*) verwandt. Hiernach scheint mir *hece* F. Spl. I, 399 mit *tenu*, *tenðas* synonym; und *tenu*, *tenðas* gehören mit *τίθημι*, nicht mit lat. *tenere*, zusammen.

Ich gehe nun zu *ucntum* über. Wenn ich Recht habe, dass -s' Z. 2 der Schluss eines Zahladverbs ist, scheint das durch -um mit dem vorausgehenden copulierte *ucnt-* ebenfalls ein Zahladverbium zu sein.

Nach meiner Vermuthung steht *ucnt-um* für **uctnt-um*. Das *t* wurde der Dissimilation wegen ausgedrängt; vgl. auch die Ausdrängung des *t* in *semqs'* statt **sepm's'*, **sepm's'*, in *tuntle* = *tuntle* und in *seple* = *seple*. Ich setze also hier für »acht« eine Stammform *uct-* mit *ct*

nefts' (nepos). Ich führe aus dem Umbrischen einen mit *mealxls* aus **n(e)vdl-* analogen, wenn auch nicht vollständig übereinstimmenden Fall an. Neben *benurent* (venerrint) und anderen Formen mit anlautendem *b* besteht *menes* (venies) tab. Iguv. I b 15, wo das anlautende *b* durch den Einfluss des folgenden *n* zu *m* verwandelt worden ist, weil hier ursprünglich nicht ein voller *e*-Vokal das *b* von *n* trennte.

Gegen die Deutung von *mealxls* oder *muvalxls* als »neunzig« spricht freilich der Umstand, den Pauli (Fo. u. St. III, 29), wie früher Lorenz (Kuhns u. Schleichers Beitr. III, 29), hervorgehoben hat, dass es 4mal unter den im ganzen nur 19 Grabschriften mit ausgeschriebenen Alterszahlen vorkommt. Entscheidend ist dies jedoch nicht. Da die Angabe des Alters durch ausgeschriebene Zahlwörter in so wenigen Inschriften vorkommt, kann der Zufall hier leicht walten. Dies wird dadurch bestätigt, dass *XCIII* unter den lat.-etr. Inschriften mit Altersangabe durch Zahlzeichen vorkommt, das Zeichen für achtzig dagegen nicht.

F. 1914 A 2 trenne ich mit Pauli Fo. u. St. III, 136 f. *mevaxr* als ein Wort ab. Auch mir scheint *mevaxr* mit den Zahlwörtern *mealxls* F. 2340, *muvalxls* F. 2335 a und d, F. Spl. II, 115 »(neun)zig« verwandt. Dagegen kann ich in *mevaxr* nicht eine Amtsbezeichnung finden. Die von Pauli dafür angeführte Analogie von *zilax* scheint mir nicht zutreffend, denn *zilax* hat nach meiner Ansicht mit *zal* nichts zu thun. Ausserdem wäre eine Beamtenbezeichnung neben *lautn* (d. h. familia), dem Collectivum von *lautni*, nicht passend.

Ich vermuthe, dass der Nom. plur. *mevaxr*, der die Pluralendung *-r* zeigt, selbst ein Zahlwort ist und dass es »neunzig« bezeichnet. Gegen diese Deutung lässt sich der Accus. pl. *cezpalx* Fo. u. St. III, 8, No. 15) anführen. Entscheidend ist dies jedoch nicht, denn *cezpalx* ist ein

Adjectiv und mit *avil* d. h. *annos* verbunden, *mevaχr* wäre dagegen als Substantiv und von Personen angewendet. Dadurch könnte die Differenz der Form veranlasst sein.

Pauli Fo. u. St. III, 37—40 hat bewiesen, dass *-alχ*, Gen. *-alχls*, in den etr. Zehnern mit dem litau. *-lika* nichts zu thun hat, und er hat darin (S. 127—130) vielmehr ein Doppelsuffix *-al-χ* nachgewiesen, dessen beide Elemente im Etrusk. häufig vorkommen. Die Pluralform *meva-χ-r* ist wie *maχ* durch das Suffix *-χ* gebildet. Ich sehe in den Bildungen auf *-al-χ* speziell etruskische Neubildungen. Das »zehn« ist in ihnen formell eigentlich nicht ausgedrückt. Dasselbe ist bei den altnorweg. Zahladjectiven *ättroedhr* (octogenarius), *ntroedhr* (nonagenarius) u. s. w. der Fall. In den altsächs. Cardinalzahlen *ahtoda* 80, *nigonda* 90 ist das »zehn« ganz verschwunden.

Die Deutung von *mevaχr* als »90« ist jedoch sehr unsicher. Sollte es vielmehr nach *mean* als »junge« zu deuten und mit *tanma larezula* zu verbinden sein?

niui.

Corssen II, 580—583 (T. XXV, 3) giebt Mittheilungen von einer kleinen abgestumpften, mit einer Inschrift versehenen Pyramide von gebranntem Thon, die bei Sernide in der Provinz Mantua gefunden ist; unter der abgestumpften Spitze ist sie durchbohrt parallel mit der beschriebenen Vorderseite derselben und mit der Base. Darin hat man ein Gewichtstück erkannt, welches zum Aufhängen mittelst eines durchgezogenen Fadens bestimmt war. Die Inschrift, welche sich weder bei Fabretti noch bei Gamurrini findet, ist von Corssen als etruskisch erklärt und als solche auch von Deecke Müll. I, 132 n. 26 bezeichnet. Corssen liest:

IX

tuine niui

IX

Das angebliche *t* ist unten unvollständig; *e* hat die verschnörkelte Form g. Das Trennungszeichen hat die Form einer nach rechts gewandten Volute.

Die Deutung Corssens, wonach die Inschrift den Namen des Töpfers enthalten soll, scheint unhaltbar. Ein Vorname *tuine* (oder *zuine*) ist unerhört. Ich vermuthe:

puine' niui

Freilich hat das von mir vermuthete *p* den oberen Querstrich über den Grundstrich nach rechts verlängert ¹⁾, was nicht gewöhnlich ist. Allein in einer bei Vicenza gefundenen Inschrift (F. 21 T. II) kommt neben *X t* zweimal das Zeichen *T* vor, welches Fabretti *p* liest. Nach meiner Vermuthung ist die Anzahl von kleinen Gewichtseinheiten, welche das thönerne Gewichtstück enthält, zugleich durch Ziffern und durch Wörter ausgedrückt. Aehnlich ist in F. 2777 nach meiner Vermuthung die Zahl sowohl durch ein Wort als durch eine Ziffer ausgedrückt. In *puine* vermuthe ich Nom. plur. von **puina*, dem im Lat. entweder ein **pondia* (fem.) oder ein **pondius* (masc.) entsprechen würde. Aehnliche Ableitungen sind lat. *assipondium*, *dupondius*. Die Form *puine* steht für **punie*, **punnie* durch Epenthese, vgl. *ruifris'*, *veila* u. m. bei Deecke Müll. II, 364 f.; Gött. g. Anz. 1880 S. 1422. Im Osk. und Umbr. wird *nd* regelmässig zu *nn* assimiliert; dieselbe Assimilation liegt in *puine*, vielleicht durch Entlehnung aus einer italischen Sprache, vor. Dass ein mit dem lat. *pondo* verwandtes Wort im Umbrischen gebräuchlich war, geht aus dem Siglum *P* tab. Iguv. V b 9, 14 vor.

In *niui* vermuthe ich »novem«. In *nuis'* G. App. 462 = F, Spl. III, 86 d. h. *Novii* (Gen.) neben *nuves'*

¹⁾ Die Zeichnung deutet an, dass das Gewichtstück bei dem Querstriche beschädigt ist.

G. App. 705 entspricht das etr. *u* dem lat. *ov*. Hiernach vermuthe ich, dass *niui* aus **nui* entstanden ist, vgl. *partunus* F. Spl. III, 371 neben *partunus* F. Spl. III, 367—8, *tiucuntal* G. App. 694 neben *tucuntines* F. 1172. Das Zahlwort hat nach meiner Vermuthung die Endung *-i* angenommen, weil es mit dem Substantiv *puine* grammatisch verbunden ist, wie *tesne* mit der Endung *-e* für »10« angewendet wird, wo die Zahl mit substantivischen Pluralformen auf *-e* grammatisch verbunden ist. Die Endung *-i* in *niui* scheint nämlich mit dem *-e* von *puine* ursprünglich identisch; vgl. *velarri* = lat. *Volaterrae* neben *vezle* = *Faesulae* und Fem. sg. *anini* F. 2358 (Deecke Müll. II, 369) = *aninai*.

Meine Deutung der Inschrift von Sernide wird durch G. App. 69, T. III bestätigt: Eine zu Talamonaccio gefundene kleine Scheibe von gebranntem Thon in der Form einer Linse und am Rande durchbohrt, um als Gewichtstück an dem Aufzug eines Webestuhls befestigt zu werden, trägt die Buchstaben *pui*, welche, wie bei der Inschrift von Sernide, auf den weichen Thon vor dem Brennen aufgeprägt sind.

Das Wort *puia*, Gattin, das Gamurrini hier finden will, würde, wie mir scheint, als Inschrift eines Gewichtstücks höchst sonderbar sein, um nicht »sinnlos« zu sagen. Vielleicht ist *pui* als Abkürzung von *puina* (Bezeichnung eines Gewichts) zu deuten. Die Deutung der hier besprochenen Inschriften würde vielleicht mehr gesichert werden können, wenn man untersuchte, wie die Pyramide von Sernide in Betreff des Gewichts sich zu der Scheibe von Talamonaccio verhält.

Jedenfalls wird es durch die Inschrift der zu Talamonaccio gefundenen Scheibe wahrscheinlich, dass das Etruskische ein mit *p* anlautendes Wort besass, welches mit dem lat. *pondo* verwandt war.

Nach Bull. dell' Inst. 1876 S. 131 ist das Gewicht

der Pyramide von Sermide 930 Gramm, also beinahe so viel als 9 römische trientes. Dadurch scheint die Geltung der *puine niui* bestimmt.

Meine Deutung von *niui* verträgt sich wohl mit meiner Deutung von *mevalxls*; denn einerseits scheint *niui* einem anderen Dialekte als *mevalxls* anzugehören, andererseits lässt sich die etruskische Form für 9 nicht mit Sicherheit nach *mevalxls* 90 bestimmen.

Die Flectierbarkeit der etruskischen Zahlwörter.

Gegen die Herleitung der etruskischen Zahlwörter aus dem Indogermanischen hebt Pauli Fo. u. St. III, 40 hervor, dass »die gesamten etruskischen Zahlwörter flectierbar¹⁾), während von den indogermanischen es nur die vier ersten sind. Wollte man annehmen, die etruskische Zahlwörterflexion sei eine Neubildung, so würde diese Annahme daran scheitern, dass die Sprachentwicklung sonst durchaus den Gang innehält, dass ehemals flectierte Zahlen unflectierbar werden. Beispiele des entgegengesetzten Ganges sind mir nicht bekannt, und ich zweifle, dass es deren giebt.«

¹⁾ Im Widerspruch hiemit meint Pauli S. 126, dass die Cardinalien im Etruskischen an sich unflectierbar waren, durch die Flexion aber ordinale Bedeutung annehmen konnten. Wenn dies richtig wäre (was ich nicht annehme), würde nicht von einem Unterschied zwischen etruskischen flectierbaren und indogermanischen unflectierbaren Zahlwörtern, sondern nur von einer Differenz in Betreff der Bildung der Ordinalia die Rede sein, denn die indogermanischen Ordinalia sind ja ebenfalls flectierbar.

Die Flectierbarkeit der etruskischen Cardinalia zeigt sich in den folgenden Formen, von denen ich die meisten schon besprochen habe: 1) Es finden sich die folgenden Dativ-Formen: fem. *tunur* vom Zahlworte 2; masc. *zelar*, *zeral*, fem. *zelur* von 3; masc. *s'ar*, *s'r* von 6. 2) Diejenige Flexion, welche die Gesamtheit der etruskischen Cardinalia angeht, besteht darin, dass sie einen Genetiv bilden, z. B. *ϑunes'i*, *semqs'*, *huϑs*, *zadrums*, *cezpalyals*, *muvalyls* u. s. w. 3) In mehreren Formen der Zahlwörter sehe ich eine dem Nom. plur. angehörige Flexionsendung: *-ei* in *tei* 2 statt **tvei* (auch im Gen. *teis'*, *teis*); *-e* in *tesne* 10; vielleicht *-i* in *niui* 9; (*-r* in *mevaxr* 90?). 4) Neben *ϑu* 2 findet sich einmal *ϑun*. 5) Endlich erscheint eine neutrale Form des Nom.-Acc. *zeriu* 3. Pauli hat eine Kluft zwischen dem Etruskischen und dem Indogermanischen dadurch hervorgebracht, dass er behauptet, dass im Indogermanischen nur die vier ersten Zahlwörter flectierbar seien, und dass ehemals unflectierbare Zahlen später nie flectiert werden. Ich kann diese Kluft nicht finden. Z. B. im Sanskrit werden ja die Zahlwörter von 5 bis 19 als Plurale flectiert, mit Ausnahme des Nom.-Accus., und die Zehner, 20 und 30 u. s. w., mit ihren Compositis werden regelmässig in allen Numeris wie feminine Stämme flectiert (Whitney Gramm. Uebers. S. 175 f.). Im Litauischen haben die Zahlen 5—9 sowohl im Masc. als im Fem. sechs verschiedene Casusendungen, und 10 wird zum Theil als feminines Substantiv flectiert. Auch für altgermanische Sprachen gilt die von Pauli behauptete Beschränkung der Zahlwörter-Flexion keineswegs.

Endlich ein Beispiel aus einer modernen indogermanischen Sprache! Im Altnordischen waren die Zahlen 5—19 unflectierbar, später im Mittelalter auch 20—90. Im Neudänischen bilden dagegen diese Zahlen sämmtlich, wenn sie substantivisch angewendet werden, den Genetiv auf *-s*.

Die genannte Einwendung Pauli's wird also hinfällig. Ich fasse die Genetivformen der etruskischen Zahlwörter als Neubildungen.

Eine andere Einwendung Pauli's gegen die früher von Corssen, jetzt von Deecke vertheidigte Auffassung der etruskischen Sprache gründet sich auf die verschiedene Lautbehandlung in *ci* neben *cuinte*, *huθ* neben *χuarθe* u. s. w. Diese Einwendung berührt meine Auffassung nur wenig, da ich das Etruskische nicht für eine italische Sprache erkläre, und da ich es wahrscheinlich finde, dass *cuinte* und *χuarθe* Lehnwörter sind.

Vocalvorschlag.

Den Vorschlag eines Vocales hat bereits Corssen I, 570 f. im Etruskischen nachgewiesen: *is'iminθii* F. Spl. III, 388 (Dativ), *ismintiis* F. 1061 bis, *isminθians* F. 2094 neben *sminθe* F. 2095 bis a, *s'minθinal* F. 1143, *s'minθinaz* F. 1145, *sminθi-* F. 1146 und dem osk. Familiennamen *smintiis*. (Var. *simintiis*, *smintis*). Corssen verglich damit spätlat. Formen *iscolasticus* u. ähnl., Deecke Fo. u. St. II, 56 italienische wie *ismaccare* neben *smaccare*. Deecke hat mehrere Beispiele eines vorgeschlagenen *e* oder *i* gefunden (siehe Gött. g. Anz. 1880 S. 1436; Fo. u. St. II, 22 n. 80, 35 n. 123, 45, 90, 92), nämlich: neben *zal*, *sal*, *zl* »drei«, *zelār*, *zelur*, *zeral*, *zeriu*, *zærumis* die Formen *esals* F. Spl. I, 387, Gen. von *zal*; *eslz* F. 2057 (2mal vorkommend), *es'ulzi* G. App. 912 bis, *els's'i* F. 2055 d. h. »zum dritten Male«; *eslen* G. 658, unmittelbar vor [*z*]*ærumis* (Deecke vermuthet *eslem*). Deecke (G. g. Anz. angef. St.) nennt diesen Vorschlag »unauf-

geklärt«. Ich erkläre ihn, wesentlich mit Pauli Fo. u. St. III, 17 f. übereinstimmend, folgendermassen. Fick (Gött. g. Anz. 1881 S. 1448) bemerkt: »Auf dem . . . Gesetze des Morenersatzes beruht der Vocalvorschlag des Griechischen, welcher ursprünglich nur vor solchen Silben eintrat, welche ursprüngliches Schwâ ausstießen. Aus *nēr*, *nēres* konnte im Griechischen nur *νίρ*, *νέρες* werden, aber aus *ν-ρῶν* wurde *ἀ-ρῶν*, *ἀρδῶν*, sowie der Minimalvocal der ersten Silbe schwand«. Dieser Vocalvorschlag war im Griechischen besonders häufig vor Consonanten, deren der eine *r*, *l*, *n*, *w*, *s* war. Nach demselben Principe erkläre ich etruskische Formen wie *eslz*, *elss'i*. In *zal* war der Vocal zwischen *z* und *l*, wie ich mit Pauli annehme, ursprünglich *e*, wie in *zelar*. In dem durch das Suffix *-zi* gebildeten Adverbium ruhte der Hauptton ursprünglich nicht auf der ersten Silbe. Dadurch wurde der Vocal der ersten Silbe zu einem Minimalvocale geschwächt. Indem dieser schwand, wurde ein *e* vorgeschlagen: *eslz* also statt **eslzi*, **z(e)lzi*. Das *u* in *es'ulzi* hat sich aus dem Stimmton des *l* entwickelt.

Denselben Vorschlag zeigen, wie Deecke erkannt hat, *eprōni* G. App. 136 und verwandte Formen, mit *purōne* G. App. 132 verglichen. Ebenso hat Deecke erkannt, dass *epl* F. 1914 A 8 und 11 (hier *epl-c*), vielleicht auch F. 560 ter g, mit *pul* identisch ist. Das Substantiv *pul* findet sich G. App. 799 Z. 6 und 7 (in dieser Zeile 2mal), F. 2033 bis Ea (in *pulum* mit dem enklitischen *-um*) und nach einer brieflichen Mittheilung Deeckes in F. 1565, siehe Spl. I p. 104. Die Inschrift einer zu Foiano bei Bettolle gefundenen Schale giebt G. App. 912 bis so:

ekuθuθiialzrexwazeles'ulzipulθesuwa — —

Allein statt *-pulθesuwa-* giebt Helbig (Bull. dell' Inst. 1879 p. 247) *-puleθesuwa-*. Dass Helbig's Mittheilung hier die richtige ist, wird dadurch bestätigt, dass die Inschrift

nach Gamurrini No. 552 62 Buchstaben enthält; dies passt nur zu Helbig's Mittheilung. In *pule* darf man wohl nicht denjenigen Familiennamen sehen, wovon der Genetiv G. App. 799 Z. 2 erscheint, denn wenn der Name des Subjects genannt sein sollte, würde dies gewiss genauer geschehen sein. Ich vermuthe in *pule* einen finalen Dativ von *pul*. Ich habe früher (Academy 6. Mai 1882) *pul* mit *puln* F. 2642 identifiziert und als »Schale« gedeutet. Ich vermuthe jetzt vielmehr, dass *puln* »Schale« von *pul* durch das Suffix *-n-* abgeleitet ist, und dass *pul* »Opfer«, und sowohl »Trankopfer« als »Opferschmaus« bezeichnet, wie lat. *pollucere* sowohl vom Trank als von Speisen angewendet wird. Dies Substantiv scheint mir zu dem indogermanischen Wortstamme für »füllen«, skr. *par*, *pr̥nāti* oder *p̥iparti* »füllen, sättigen, reichlich spenden«, lit. *pilti*, »hineingiessen«, u. s. w. zu gehören; formell entspricht *pul* dem ind. *pūra* »das Füllen«. Mit *pul* scheint *pultace* d. h. *sacrificavit* (Deecke) zusammengesetzt; davon mehr im folgenden. Mit etr. *epl* hat man längst lat. *epulum* zusammengestellt. Dies hat im Lateinischen selbst kein Etymon; auch hat man für *epulum*, *epulae* aus den verwandten Sprachen keine etymologische Erläuterung finden können. Nach dem Obigen sehe ich im lat. *epulum* ein Lehnwort aus dem etr. *epl*.

Ferner erinnert Deecke für den Vocalvorschlag an *Etruria*, *Etruscus*, wozu Pauli Fo. u. St. III, 18 *Etriscus* C.I.L. III, 1, no. 1502 fügt, neben *Τυρσηνός*, *Tuscus*, umbr. *turskum*. Endlich hat er den Vorschlag eines *i* in *itruta* F. 986 neben *trt*, *trutvecie*, *trutnot* erkannt; siehe über diese Wörter meine Bemerkungen im folgenden.

Ausser den von Deecke gefundenen Beispielen nennt Pauli Fo. u. St. III, 17 noch das Pron. demonstr. *ecn*, *eca* neben *cen*, *cn* F. 1014 *ter* (unsicher), *ca*, und sieht in *a* einen Vertreter der tönenden Nasalis. Dies scheint mir wegen der Formen *eku* G. App. 912 bis und *ecux*

F. 1916 bis nicht zulässig. Das *.a* von *ca* scheint mir indogermanischem *ö* (vgl. z. B. gr. *τό, πόσι* u. s. w.) zu entsprechen, und in *e-ca* sehe ich eine Zusammensetzung, deren erstes Glied entweder mit dem *e* des etrusk. *es* (in hoc, hie) oder mit dem *e* des pälign. *ēcuc*, osk. *eka* oder endlich mit dem *ε-* des gr. *ἐκεῖ* zu vergleichen ist.

Ich finde einen Vocalvorschlag noch in mehreren anderen Formen. 1) In *escunac* F. 2335 (d. h. *escuna-c* mit dem copulativen *-c*) und dem Familiennamen *esxunas* G. App. 580 (Genetiv) neben *scuna* F. 2279 am Ende, *s'cuna* F. 1914 A Z. 10 und 23, *s'cune* B Z. 10—11 und dem Beinamen *scunus* F. 2279 Z. 2 (Genetiv). G. App. 804 Z. 6 ist vielleicht *scuna* als eigenes Wort abzutrennen; in dem Facsimile T. IX ist *-una* undeutlich. Nach Undset ist *scun-* sicher, allein der hiernach folgende Buchstabe ist in seiner Zeichnung undeutlich und hat nicht die Form eines *a*. In *scuna* sehe ich ein Substantiv, und dies scheint etwas, das mit dem Grabe und den Todten in Verbindung steht, zu bezeichnen. Es ist nach meiner Vermuthung ein gewisses Todtenopfer. F. 2335 schenkt Larth Canpnas mehreren Verstorbenen *r-c escuna-c* im Grabe, d. h. wohl einen Grabstein und *escuna*. Die Grabinschrift F. 2279 nennt zuletzt ein *scuna* (das) dem (verstorbenen) Arnth (geschenkt ist). F. 1914 A 10 ist von *s'cuna* der Genetiv *sil* abhängig; allein dies *sil* ist B 19 von *zeriu nacxa* »drei Todtenopfer« abhängig und mit *sunxulul* (wahrscheinlich ein Opfer an die Unterweltsgöttin *tuχulχa*) asyndetisch zusammengestellt. Vielleicht ist *s'cuna*, *scuna*, *escuna* von *ces'u* (d. h. situs), wie *s'uθina* von *s'uθi* u. s. w., abgeleitet, wonach es eine gewisse dem Bestatteten dargebrachte Opfergabe bezeichnen wird. Für die Umstellung vgl. *sesctnei*, *sescatna*, *sesuctuna* neben *secstinal* (Deecke Müll. II, 437). Wenn diese Vermuthung richtig ist, hängt der Vorschlag eines *e* wohl auch in *escunac* damit zusammen, dass ein Minimalvocal in der ersten

Silbe schwand. Darin, dass *s'cuna* aus **ces'una* entstanden ist, haben wir vielleicht den Grund zur Schreibung mit *s'* zu suchen.

Die Form *s'cune* kommt nur F. 1914 B 10—11 vor in der Verbindung: *velōina acilune turune s'cune*. Pauli Fo. u. St. III, 73 f. fasst hier wohl mit Recht *acilune* und *turune* als Verba »machte zum Eigenthum und Geschenk«. Da *s'cune* dieselbe Endung zeigt, liegt es nahe, auch darin ein Verbum zu sehen¹⁾. Wenn dies richtig ist, bedeutet *s'cune* »widmete (dem Bestatteten) als *s'cuna* (als Opfergabe)«. Dies ist mir wahrscheinlicher, als dass *s'cune* hier entweder Pluralform, vom Substantivum *s'cuna*, und Object, oder Dativ sing. sei.

Ich glaube im Etruskischen überaus viele Wörter für »Weihgeschenk«, »Opfergabe«, »Todtenopfer« zu erkennen. Diese Wörter waren natürlich nicht sämmtlich in Betreff der Bedeutung identisch. Vielmehr dürfen wir voraussetzen, dass die etruskische Liturgie und Opferdisciplin jedem Worte eine eigenthümliche speziellere Bedeutung beimass. Allein wir vermögen bis jetzt bei den meisten dieser Wörter nur die allgemeinere Bedeutung zu finden. Das Entsprechende gilt auch für die Bezeichnungen mehrerer anderer Gegenstände, Handlungen und Begriffe, die mit dem Grabe und den Verstorbenen in Verbindung stehen.

2) *enac* F. 2279 Z. 6 und 7 neben *nac* F. 2598 und Magliano am Ende, *nax* G. App. 804 Z. 2, *na|cecinia* F. 1916 bis (d. h. *nac-ecinia*), *nacx|a* F. 1914 B Z. 18—19. Deecke Fo. u. St. II, 2 n. 5 sieht in *nac* F. 2598 eine Abkürzung von *nacnva* »Grab«. Mir scheint *nac* vollausgeschrieben und mit *nacnva* »Grab« verwandt. G. App.

¹⁾ In der Verbindung *s'cunaafuna* F. 1914 A 23 ist *s'cuna* freilich nicht mit *afuna* analog, obgleich es neben diesem steht und dieselbe Endung zeigt.

804 ist *naχ* mit *ceχa* Object des Verbs *arce* d. h. fecerunt »opferten«; *nac* F. 2598 ist wie *aχr* Object des Verbs *arce* »schenkte«. Daher deute ich *nac*, *naχ*, *enac* als »Todtenopfer«¹⁾. Davon ist *nacχa* vielleicht Nom.-Acc. plur. neutr. Nach meiner Vermuthung ist *nac*, *enac* aus **n(e)ca*, wie *clan* aus **clena*, **clesna* entstanden. Vielleicht sogar aus **necva*, wenn das *v* von *nacnva* umgestellt ist und man eine Form **necuna* voraussetzen darf. Von demselben Stammworte ist gr. *νέκνια* fem. und *νεκνσία* neutr. plur. »Todtenopfer« abgeleitet. Ueber die Todtenopfer der Etrusker vgl. Müller ²II, 26, 93 f. Hier erscheint also ein echt indogermanisches Wort im Etruskischen. Dass *enac* Nebenform zu *nac* ist, folgere ich nicht nur aus der formellen Uebereinstimmung. Neben *naχ* steht G. App. 804 *ceχa*. Von *nacχa* F. 1914 ist *χunχulχl* abhängig, und mit *nacχa* ist vielleicht *ca ceχa* copuliert. Wenn man hiemit vergleicht, dass F. 2279 Z. 7 *ceχas* und *χunχu[χl]* von *enac* abhängig sind, so lässt sich die Identität von *nac* und *enac* nicht bezweifeln.

Mit *enac* verwandt ist vielleicht *enesci* in dem Ausdrucke *zuci*²⁾ *enesci* F. 1914 A 7—8, B 2—3 und 11—12. Ist *enesci* Dativ, [von einem Adjectiv **enesc* (statt **nesc*), das von **nec-* = *νέκς* durch das Suffix *-sc* abgeleitet ist?

3) F. 1914 B ist der erste Satz: *velχina s'atena zuci enesci ipa s'pelaneχi fulumχva s'pelχi reneχi es'tac* Z. 1—8. Das Verbum finde ich in *es'tac*. Dies ist von demselben Stamme mit *sta* F. Spl. III, 406, F. Spl. III, 417, F. 2754 a, F. Spl. I, 517 (?), F. 2261, *s'ta* F. 2404; *es'tac* bedeutet also eigentlich »stellte auf«, d. h. weihte. Dieselbe Wortform finde ich in der Inschrift eines marmornen Cippus von

¹⁾ Auf dem Deckel einer »olla fictilis« aus Perugia (F. 1972) steht *naχ* allein geschrieben. Hier ist wohl dasselbe Wort wie G. App. 804 anzunehmen.

²⁾ Die Wortform *zuci* erinnert an *tuci* Magliano A 9.

Perugia F. 1916. Die vier letzten Zeilen möchte ich so lesen:

spelθ | *qr* : *avlaθ* | *estakklæ* | *χstv* : *cnvna*

l hat in *spelθ*, *laθ* und *klæ* die Form 𐬌 , die auch F. 1014 bis *b* vorkommt; *v* ist in *av*, *χstv* und *cnvna* rechts gewendet, ebenso *c* in *cnvna*. Rechts von dem *v* in *av* sind unten zwei Punkte horizontal neben einander vorhanden (vielleicht Interpunction). Zwischen *e* und *s* in *estak* sieht man zwei Punkte, die bedeutungslos scheinen. Das *t* in *estak* ist verschnörkelt.

spelθ Z. 5 ist identisch mit *s'pelθ* F. 1914 A Z. 22—23 und *s'pelθi* F. 1914 B Z. 6, worin ein Locativ deutlich vorliegt. Verwandt ist *s'pelaneθi* F. 1914 B Z. 4—5. Das Substantiv *spel* bezeichnet gewiss einen geweihten Raum des Grabes. Das Verbum finde ich in *estak*. Die Subjecte in *qr* : *av laθ* — *klæ χstv* : *cnvna*. Ich vermuthe hier drei Vornamen, jeden mit einem Familiennamen.

Statt *qr* hat die Zeichnung *nr* mit \wedge über *n*; auch bei *a* in *tular* Z. 2 ist die Verbindungslinie oben verschwunden; *ar* ist eine häufige Abkürzung von *arnθ*. Darauf lese ich *av* d. h. *avle*. Endlich kommt *laθ* = *larθ*, wie wahrscheinlich F. 344. Das erste Gentilicium ist *klæ*, dem lat. *Clavius* entspricht, das in einer Inschrift aus Sutri bei Noël des Vergers L'Etrurie III Nr. 70 vorkommt; vgl. *Clavillia* I. R. Neap. 5061, *Clavenius* C.I.L. V, 1920. Mit *klæ*, lat. *Clavius* identisch ist *Claius* in einer lateinischen Inschrift zu Vulci (Bull. 1883 S. 47).

Es ist bedenklich *χstv* zu *χste* zu ändern, denn *v* ist in der Inschrift sonst zweimal nach rechts gewendet, *e* dagegen niemals. Vielleicht ist *χstv* graphische Abkürzung statt **χestve*, und dies durch Umstellung aus **χveste* entstanden¹⁾. Ich vergleiche es mit dem Gentil-

¹⁾ Eine analoge Umstellung in zend. *khshtva* (sextus) statt *hvshtā*. Steht etr. *nacnva* für *necuna*? s. oben.

namen *xestes* (Gen.) F. 2328 (Corneto). Dazu stellt Deecke Fo. III, 245 *xestn* . . . F. 1996 (Perugia), die perusinischen und clusinischen Namen *cestna*, Gen. *cestnas*, *cestnasa*, *cestnsa*, Fem. *cestnei*, Gen. *cestnal* und den perusinischen Namen *Cestius* bei Vell. Pat., *Κέστιος* bei Appian. *Cestius* ist in lat. Inschriften nicht selten. Hieher gehören wohl auch *xvesnas* (Gen.) G. App. 689 (Perugia), *cvesnal* F. 1120 (Perugia), *cueðnal* F. 1123 (Perugia), *xvestnal* F. 1246 (Perugia), *xvestnas'* F. 1748 (Perugia). Fabretti vergleicht mit diesen lat. *Quaestuleius* (bei Gruter. 201 col. 3), allein kaum mit Recht. In *cestna* u. s. w. scheint ein *v* verschwunden; vgl. *xartillas'* neben *xuarðe*, *s'elans'l* = *selvansl* u. a. Der Name *cuvna* ist identisch mit dem volaterranischen Gentilicium *cnevna* F. 327 bis, *cneuna* F. 328, 328 bis, 329, Gen. *cneunas'* F. 348. Vgl. Deecke Fo. III, 98.

Die hier vorkommende Wortfolge, dass erst die drei Vornamen und dann nach dem Verbum die drei Gentilicia genannt sind, habe ich sonst nicht gefunden. Die singulare Form des Verbs ist ungeändert, obgleich es mehrere Subjecte sind. *es'tak*, *estak* verhält sich in Betreff des Anlauts zu *s'ta*, *sta*, wie *escunac* zu *scuna*. In *es'tac*, *estak* ist das auslautende *-e* abgefallen wie in den Verbalformen *turk*, *zec*. Vinc. Campanari hat bereits *es'tac* als *ἐστάξε*, *stetit*, von *ἵστημι* gedeutet.

4) *etera*, das nach Pauli Fo. u. St. I »Erbe« bedeutet, verhält sich nach meiner Vermuthung zu *ðura*, das man gewöhnlich »progenies« übersetzt, wesentlich wie *eprñni* zu *purðne*, *epl* zu *pul*.

Nach der Analogie von *eprñni*, *epl* sollte man eine Form **etra* erwarten. In F. 346 findet sich *selaei:tre*, das ich als Nom. plur. von **zila etera* verstehe, wovon nach Pauli Gen. sg. *zil eteraias* F. I, 436 a. Zusammengesetzte Formen ohne *u* vor *r*, die jedoch mit *ðura* verwandt sind, kommen vor: *s'elvaðres'* G. App. 690 neben *s'elvaðuri* G. App. 687.

Das Substantiv *dera* scheint wie *aura* eigentlich »progenies« zu bedeuten. Darum kann es als ein Synonym von *clan* (Sohn) angewendet werden, siehe Pauli Fo. u. St. I, 53. So möchte ich es auch (gegen Pauli Fo. u. St. I, 54 f.) in den folgenden zwei Inschriften verstehen:

an semoni: dera, klirerai

F. 1906 (Perugia). Diese Inschrift, welche sich auf einer »stela sepulcralis« befindet, ist wohl die Grabchrift eben derjenigen Person, welche in F. 1757 (Perugia, auf einer »area lapidis tiburtini«) genannt ist:

an: semoni: an klirerai: dera

In F. 1555 (Perugia):

anai anai anai: a

»Aule Anei, der Caenei *anai*«

siehe ich ebenfalls in *anai* den Namen der Mutter. Dies wird durch F. 1184 (Perugia) kaum widerlegt:

an anai: anai: an

Diese Inschrift zeigt zwar, wie Pauli hervorgehoben hat, *anai* als Cognomen oder zweiten Familiennamen der *anei*, allein die *anei* können diesen zweiten Familiennamen beim Hineinheirathen in die Familie der *anai* angenommen haben: daher scheint es nicht auffallend, eine *anai* als die Mutter eines *anei* zu finden.

F. 2033 bis E. a fängt nach Deeckes Lesung so an¹⁾:

*rel. leinios arnōiōi auris larōiōi a [c] clan: relusum
nef's' — — —*

¹⁾ Die Ergänzung *leinios* scheint bedenklich, denn Unkset liest:
L. S. . . .

Deecke hat hier *aura* durch »progenies, Nachkomme« übersetzt, allein er hat das Verhältniss des *arnō* zu dem *vel*, dessen Grabschrift diese ist, nicht näher bestimmt. Es ist merkwürdig, dass Arnth, dessen *aura* Vel ist, vor dem Vater und dem Grossvater des Vel genannt ist. Ich möchte *arnōial aura* durch »Arruntis gentilis« übersetzen und hiedurch ausgedrückt finden, dass Arnth der Vorsteher derjenigen gens war, zu der Vel gehörte. Man vergleiche F. 2603 (Basrelief mit einem Gorgonenhaupt): *mi' suōilvelauriura: turce' au' velauri fnis'cial*, wo *vel-auriura*, wie schon Pauli St. III, 112 gesehen hat, »der gens Velthuria gehörig« bedeutet.

Wie in F. 2033 bis E a *aura* neben »Sohn« genannt ist, so ist der Verstorbene, wie es scheint, in F. 1245 als der Sohn eines Mannes und daneben als der *etera* eines anderen Mannes bezeichnet: *aule: tites': petrunis': velus': t' | etera*

Pauli Fo. u. St. I, 19 übersetzt: »Aule, des Tite Petruni (Sohn), des Vel Tite etera«, indem er *t'* als *tites'* versteht. Ich möchte *t'* als *tites'la*, Genetivus Genetivi des Vornamens, verstehen. Bei *velus'* denke ich *petrunis'* hinzu. Dadurch, dass *aule* der *etera* (d. h. *gentilis*) des Vel Petruni genannt wird, ist Vel nach meiner Vermuthung als der Vorsteher der Petrunischen gens bezeichnet.

Eine Inschrift F. 1594 besteht bloss aus *etera* ohne jeglichen Namen. Wenn diese nicht verstümmelt ist, muss sie, wie Pauli annimmt, die Grabschrift eines namenlosen Kindes sein. Dies Kind ist meines Erachtens durch *etera* als »zu der gens gehörig« bezeichnet.

Besondere Aufmerksamkeit verdient F. 1931 (Perugia): *suōi: etera | velus'aneis'[sen]tinates'*. Man darf dies gewiss nicht so übersetzen: »Der etera des Vel Anei Sentinate (besitzt) das Grab«, denn dagegen streitet die gewöhnliche Structur derjenigen Inschriften, welche nach *s'uōi*

einen Genetiv haben. Ich möchte hier *etera* als ein Adjectiv verstehen und die Inschrift so deuten: »das sepulcrum gentile des Vel Anei Sentinate«; vgl. das Adjectiv *veluriθura* F. 2603. Von der adjectivischen Anwendung des Wortes *etera* finde ich noch eine andere Spur. Pauli hat in *zilaθ· eterav* F. 2055, Gen. *zil· eteraias* F. Spl. I, 436 a gewiss richtig einen Titel gesehen. Den Nom. pl. davon finde ich in *selaie: tre* F. 346. Hier sind beide Glieder congruent: sowohl *sela* (\doteq *zila*, *cina*) als *etera*, dessen Pluralform ihr anlautendes *e* nach dem Diphthonge *aei* verloren hat, ist flectiert. Dies scheint darauf hinzuweisen, dass *etera* adjectivisch mit dem Substantive *sela* (*zila*) verbunden ist.

Der Titel **zila etera*, Nom. Plur. *selaie tre*, bedeutet nach meiner Vermuthung »Zila der gens«, bezeichnet also vielleicht einen Magistrat, der die gens im Kriege führte. Später bildete man ein Compositum, worin nur das zweite Glied flectiert wurde: *zil· eteraias*, siehe Pauli Fo. u. St. III, 61.

Pauli hat erwiesen, dass *eteraias* F. Spl. I, 436 a, *eterais* 436 b der Bedeutung nach Genetiv von *etera* ist. Daraus folgt aber nicht, dass *aia*, *ai* hier phonetisch aus *a* entwickelt sei. In *eteraias*, *eterais* vermuthe ich einen erweiterten Stamm **eteraia*, der sich zu *etera* verhält, wie *helenaiā* zu *Ἑλένη*, *ἀναγκαίη* zu *ἀνάγκη*, *Σεληναία* zu *Σελήνη*. Das Verhältniss von *nacnvaiaasi* zu *nacnva* ist dasselbe. Dass der erweiterte Stamm bei *eteraias*, *nacnvaiaasi* auf den Genetiv beschränkt ist, scheint im skr. Nom. *gatā*, Gen. *gatājās* Analogie zu haben; vgl. Fick Gött. g. Anz. 1881 S. 1462. Darin freilich ist das Verhältniss im Etruskischen abweichend, dass *etera* Masculinum ist.

Noch sind die Formen *eterav* und *eterau* zu besprechen. F. 2055:

aleθnas· v· v· θelu : zilaθ· parχis | zilaθ· eterav· — —

Hier sehe ich in *eterav* nicht mit Pauli Fo. u. St. III, 69 einen Locativ, sondern den Nominativ *etera* mit der enklitischen Partikel *-v*. Diese hebt hier das zweite Glied *zilav etera* neben dem ersten *zilav parxis* hervor, so dass wir *-v* durch »und« wiedergeben können.

F. Spl. I, 438 (Corneto, Sargdeckel):

*lurtiucucnies larval clan | larvalceinanal | camsi
eterau*

Auch hier findet Pauli Locative und übersetzt »er war *cam-etera*«. Ich erkenne in *eterau* den Nominativ *etera* mit dem hervorhebenden enklitischen *-u* = *-v*; *etera* scheint mir das Subject des Verbs *camsi*, das mit *canse*, *canöce*, *cana* verwandt scheint. Ich deute dies so: »der Sohn (des Lartiu Cucnies) (eig. unbestimmt progenies oder gentilis) schenkte (diesen künstlich gearbeiteten Sarg)« oder »liess (diesen Sarg) arbeiten«.

Von *etera* ist *eteri* abgeleitet, welches nur in der Verbindung *lautn eteri* vorkommt. Siehe die Beispiele bei Pauli Fo. u. St. I, 22 f. Dies ist gewiss nach Paulis trefflicher Erklärung Fo. u. St. I, 55—57 aus *lautni eteri* entstanden. Der Ausdruck *lautn eteri* bezeichnet wohl denjenigen, der selbst nicht *etera*, nicht edelgeborenes Mitglied einer etruskischen gens war und nicht von demjenigen stammte, nach dem die gens ihren Namen hatte, welcher dagegen in freiem, untergeordnetem Verhältniss dem Hauswesen und der gens eines edelen Etruskers sich angeschlossen hatte und den Gentilnamen desselben trug. Die Stellung des etruskischen *lautn eteri* scheint derjenigen des römischen *cliens* analog. Auch dieser war den Geschlechtsnamen seines *patronus* zu führen berechtigt.

In F. 1935 = 1988 (Perugia, Grabstele):

[la]röçutur'seöres' | [la]utneters'

ist *eters'* wahrscheinlich Genetiv von *eteri* und jedenfalls nicht in *eterni* zu ändern. Für *eters'* statt **eteris'* vergleiche man Deecke Müll. II, 349. Ich übersetze nach Deecke: »(Das Grab) des Larth, des *lautn-eteri* des Sethre Cutu«. Ein Genetivus Genetivi auf *-s'la* wäre hier, wo vom Verhältniss des Sohnes zum Vater nicht die Rede ist, kaum anwendbar und scheint jedenfalls nicht nothwendig. Eine Deutung »Larth, (Sohn) des Sethre Cutu, des *lautn-eteri*« wäre sachlich bedenklich. Ueber die Lesung dieser Inschrift vergleiche man Corss. I, 150, T. IV, 4.

5 und 6) Fabretti 1916 bis giebt nach Garrucci die Inschrift:

χual·tilimnia | ecux·itemi·na|cecinia·ituita·quθ | χei iiθ

Hiezu die Bemerkung: »iscrizione incisa intorno sopra un piombo: specchio con graffito che rappresenta Giove alato nell' atto di apparire a Semele, della quale il corpo già estinto dal fulmine; due vasi; due serpenti agato-demoni; due alberelli«. Allein Spl. I p. 109 erklärt Fabretti mit Hinweisung auf Conest. Monum. di Perugia IV, 510 dies Denkmal für die Arbeit eines Fälschers. Conestabile sagt, dass die ersten Archäologen, wie De Witte und Helbig, den Gegenstand für falsch ansehen und meinen, dass er denselben Ursprung wie mehrere andere Fälschungen (Bull. 1841 p. 74, 1859 p. 111, Annali 1855 T. XIII u. a.), die z. Th. von Blei sind, habe. Deecke hat die Inschrift nirgends benutzt.

Ich habe weder den Spiegel noch eine Zeichnung desselben gesehen, und ich kann schon darum nicht beurtheilen, in wie weit die Darstellung des Spiegels und die Formen der Buchstaben auf Unechtheit deuten. Auch kann ich nicht beurtheilen, ob der Umstand, dass der Gegenstand von Blei ist, genügt, um ihn für unecht zu

erklären. Allein ich will die Meinung, dass die Wörter der Inschrift stark für die Echtheit derselben sprechen, hier begründen.

Wir haben hier eine längere deutlich geschriebene Inschrift, deren Wörter sämtlich ein echt etruskisches Gepräge tragen und gleichwohl nicht anderen etruskischen Inschriften entnommen sein können. Schon dies lässt vermuthen, dass die Inschrift echt ist. Die Inschriften der sicher gefälschten Spiegel haben einen ganz anderen Charakter.

Vom einzelnen hebe ich zuerst das Wort *ecux* hervor. Dies hätte ein Fälscher in keiner anderen etruskischen Inschrift finden können. Allein dass die Form *ecux* richtig ist, wird dadurch bezeugt, dass G. App. 912 bis, welche Inschrift später als F. 1916 bis gefunden ist, mit *eku* anfängt, während von diesem Pronominalstamme in früher gefundenen etruskischen Inschriften nur die Formen *eca* und *ecn* vorkamen.

Die Endung *-χ* von *ecux* ist eine häufige etruskische Endung. Bei einer Form des demonstrativen Pronomens liegt es nahe, darin eine enklitische Partikel mit hervorhebender Bedeutung wie das *-c* des lat. *hic*, das *-k* der oskischen Formen *ekak*, *ekik* zu vermuthen. So angewendet findet sich das *-χ* nach meiner Vermuthung auch in *iux* F. 2754, b (capuanischer Thonbecher), welche Inschrift Deecke Fo. u. St. II, 58 zuerst so gelesen hat:

icar θes iux n̂ip,

d. h. »Icarus weiht (eig. stellt) diese Schale«. Auch dies zeugt also dafür, dass *ecux* nicht einem Fälscher gehört. Endlich spricht für die Echtheit der Wortform *ecux* das folgende Moment: ich habe mehrfach feminine Formen mit *u* neben masculinen mit *a* nachgewiesen, so *alpmu* neben *alpnas*, *z[iv]u* neben *zivas*, *zelur* neben *zelar*. Hier- nach scheint das neben *eca* vorkommende *ecux* eine femi-

nine Form. Hiezu stimmt gut das unmittelbar vorausgehende *tilimia*; denn *-ia* ist nur selten Masculinendung (Deecke Müll. II, 473), dagegen sehr häufig Femininendung.

Ein anderes Wort spricht noch mehr als *ecux* für die Echtheit der Inschrift, nämlich *na|recinia*. In diesem erkenne ich ein zusammengesetztes *nac-ecinia*. Dies *ecinia*, das dieselbe volle Vocalisierung wie *tilimia* zeigt, findet sich sonst nicht, ist aber offenbar dasselbe Wort wie *ecnia* Magliano B 1; es verhält sich zu diesem, wie *lucini* zu *lucni*, *pacini* zu *pacnei* u. s. w. Nun ist aber die Magliano-Inschrift, welche wie F. 1916 bis auf Blei eingeritzt ist, später als F. 1916 bis gefunden.

Dies *ecinia* liefert also, wenn ich mich nicht irre, einen schlagenden Beweis für die Echtheit der Inschrift. Auch das erste Compositionsglied *nac* spricht hiefür; vgl. *nac* F. 2598 und *nac* Magliano B 8 (S. 186 f.). Ferner führe ich an, dass das erste Wort der Inschrift *xual* vollständig ein echt etruskisches Gepräge trägt; vgl. *resxualc* F. 2497, .. *eznχvalc* F. 2100, *petrual* u. s. w.

Auch sonst finde ich in der Inschrift nichts, das auf Unechtheit deutet. Die Doppelschreibung des *i* in *iiθ* ist wohl, wie die volle Vocalisation in *tilimia* und *nacecinia*, ein Zeichen der Alterthümlichkeit; vgl. *mii* F. Spl. I, 106, *triile* F. 1233, *is'iminiθii* F. Spl. III, 388, *tinθuracriina* G. App. 936, wo v. Duhn (Bull. dell' Inst. 1878 p. 50) und Undset einen Punct vor *na* gesehen haben.

Nach dem im vorhergehenden Entwickelten halte ich mich für berechtigt, die Wörter der Inschrift F. 1916 bis als echt zu behandeln. Hier bespreche ich nur *nacecinia* und die darnach folgenden Wörter. Das Verbum des Satzes vermuthete ich in *quθ* mit derselben Endung wie *harθ*, *muleθ*, *munθ*. Es wird eins der vielen Synonyme für »schenkte«, »weihte« sein. Vielleicht ist *quθ* mit dem Substantiv im Genetiv *puts* G. App. 799 Z. 6 (d. h.

»Spende, Opfer, Trankopfer«?) und mit *putace* F. 314 A (1mal), *pultace* (2mal), d. h. »*sacrificavit*« (Deecke), verwandt. Hier scheint *l* ausgedrängt wie in *veðurus* G. App. 385 und 551 für *velðurus*, *vesi* für *velsi*, siehe Pauli St. III, 134 f. Ganz dieselbe Erscheinung zeigt das Umbrische in *muta* (gesprochen *mota*) = lat. *multa* und in *kumates* neben *kumaltu*. Diese Lautneigung, wie so viele andere lautliche Eigenthümlichkeiten des Etruskischen, findet im Romanischen Analogie; vgl. z. B. neufranz. *couteau*, portug. *cuytelo*, span. *cuchillo* = lat. Accusativ *cultellum*. Formell scheint **put* (wovon *puts*) dem ind. *pūrtá* zu entsprechen; in *quθ* fungiert derselbe Stamm verbal. Dagegen scheint *pultace* von *pul* mit einem dem ind. *dāç* entsprechenden Verbum zusammengesetzt, wie ich dies im folgenden begründen werde.

Das Subject des Verbs *quθ* suche ich in *ituita*. Hierin vermuthe ich einen Nominativ zum Genetive *θuθiialz* G. App. 912 bis. Nach meiner Vermuthung ist *ituita* zunächst durch Epenthese aus **itutia* entstanden; vgl. Deecke Müll. II, 365. Dies **itutia* ist wieder durch Vocalvorschlag aus **t(e)utia* entstanden. Auch in *itruta* ist bei anlautendem *t* ein *i* vorgeschlagen. Nach meiner Vermuthung bezeichnet *ituita* »die Stadtgemeinde«. Ein persönliches Object vermuthe ich in *χei*, das ich als Dativ vom Gentilicium *caie* deute. Dies findet sich auch sonst mit *χ* geschrieben: *χaes* G. App. 117 (Cortona), *χaie* G. App. 935 (Capua), *χaial* G. App. 701, welche Inschrift wie F. 1916 bis aus Perugia stammt. Vor der Casusendung *i* ist *ai* (durch *ei*) zu *e* geworden.

In *iθ* sehe ich ein Adverbium »hier«, Nebenform zu *eθ*. F. 2581 finde ich dies in der Form *iθ*. Das »hier« ist so viel als »in diesem Grabe«.

Das Object endlich ist *nacecinia* d. h. *nac-ecinia* »ein als Todtengabe geschenktes *ecinia*«. Ich habe schon bemerkt, dass *ecinia* mit *ecnia* Magliano identisch ist. Nun

kommt dies Wort auf zwei Bleiplatten vor; daher liegt die Vermuthung nahe, dass *ecinia*, *ecnia* eben »Bleiplatte« bezeichnet. Diese Vermuthung lässt sich etymologisch stützen. In *ecinia*, *ecnia* vermute ich einen Vorschlag von *e* wie in *esals*, *eprōni*, *escunac*, *enac* u. s. w. Ich setze ein Stammwort **cēna* oder eigentlich **cyna* »Blei« voraus, das ich mit lit. *szvīnas* »Blei« identifiziere; **cena* steht für **cvena*; vgl. *s'elans'l* neben *selvansl*, *mulenike* neben *mulveneke*, *ci* neben lat. *quinque*, *χartillas'* neben *χuarθe*, *cestnal* neben *cvesθnal*. Das *i* des lit. *szvīnas* scheint derselben Art wie in *vīlkas* = skr. *vṛka-s*, *ketvīrtas* = gr. τετρατος, *szūkti* vgl. gr. *κάκκη* u. s. w. Vielleicht ist, der abweichenden Bedeutung ungeachtet, gr. *κίανος* mit lit. *szvīnas* zu vergleichen.

Zu *ecinia*, *ecnia* gehört vielleicht auch *lerzinia* F. 1914 A 18. In diesem Wort vermute ich ein zusammengesetztes *ler-zinia* statt **fler-cinia* »eine dem Grabe gehörige Bleiplatte«. Das erste Glied *ler-* werde ich im folgenden besprechen. Mit *-zinia* für **cinia* vergleiche man *zivas* für **civas*, *zinace* neben *cina*.

7) Auf einem Spiegel im Pariser Münzkabinet (Gerh. T. CLXXXI = F. 2500 Gl. p. 378 f.) sieht man einen geflügelten Knaben auf dem Arme des *hercle* (Herakles), den derselbe dem *tinia* (Zeus) hält. Der Knabe heisst nach der Zeichnung Gerhards *epeur*; allein Gerhard erklärt III, 175 nach eigener Anschauung *epiur*, wie auch Chabouillet gelesen hat, für unzweifelhaft. Zu beiden Seiten der genannten Gruppe stehen die Göttinnen *turan* und *θalna*. Auf einem Spiegel von Vulci (Gerh. T. CCCXXXV, 2 = F. 2146 bis) lautet der Name eines Jünglings, der von *hercle* emporgehoben wird, *epiur*.

Die von vielen Gelehrten angenommene Deutung von *epiur* als ἐπιούρος »Wächter«, »Beschützer« liegt formell sehr nahe, hat aber, wie mir scheint, namentlich in der Darstellung des vulcentischen Spiegels gar keinen sachlichen Anhalt.

Daher vermuthe ich in *epiur* eher ein echt etruskisches Wort, das »Knabe« bedeutet. Nach meiner Vermuthung ist *epiur* zunächst aus **epuir* entstanden; vgl. *tiucuntal* G. App. 694 neben *tucuntines* F. 1172, *apaiatrus* aus *apatruis*. Dies von mir vorausgesetzte **epuir* scheint mir aus **p(e)vir* durch die in *epl*, *eproni*, *eslz* u. s. w. erkannte Lautentwicklung entstanden. Das etruskische *epiur* »Knabe«, welches aus **p(e)vir* entstanden ist, scheint mir somit dem lat. *puer*, dem altlateinischen aus *povero* zu folgender *pover* zu entsprechen und mit gr. *παῖς* (statt **παῖς*) nahe verwandt zu sein. Dagegen sind *caipur* F. 1488, [*n*] *aepr* F. Spl. II, 20 Lehnwörter aus dem Lateinischen.

8) Im vorhergehenden habe ich *prueunetura* G. App. 912 bis mit *venas*, *vence* in Verbindung gesetzt. Nach meiner Vermuthung ist *eunetura* aus **v(e)netura* entstanden.

9) Ueber *ixu* siehe S. 87.

Epenthese.

Am Deckel eines cornetanischen Sarcophags (F. Spl. I, 436 a, Deecke Fo. III, 19) liest man die folgende Inschrift:

*ramθa huzcnai θui ati : nacnva : larθial | apaiatrus
zil eteraias*

Die Inschrift ist später noch wiederholt auf dem Sarcophage selbst, in der Form (F. ebd. b):

*ramθa : huzcnai : θui : cesu : ati : nacna : larθial : api-
atrus zil eterais*

Der hier vorkommende Familienname *apaiatrus*, *apiatrus* (Gen.) ist, wie schon Lattes bemerkt hat, mit dem eben-

.....

falls zu Corneto erscheinenden Familiennamen *apatrui* F. 2335 c (Nom. sg. f.), *apatrual* F. 2335 a (Gen. sg. f.) identisch. Pauli Fo. u. St. III, 60—63 beweist, dass *apaiatrus*, *apiatrus* männlich ist, und hat als dessen lat. Aequivalent *Aptronius* erkannt. Wenn er aber meint, dass *apaiatrus* aus einer Grundform **apatrus* entstanden sei, und einen spontanen Uebergang des *a* in *ai* annimmt, scheint mir dieser Lautübergang ebensowenig hier als anderswo gesichert. Die Richtigkeit einer anderen Auffassung wird erwiesen durch F. 2335 c, wie diese Inschrift von Brunn Bull. dell' Inst. 1860 p. 148 mitgetheilt ist:

ramθa : apatrui : larθal : sex larθialc' aleθnal
tnas | arnθal : larθalis'lahuia' apatruis' pepnes

(Fabretti hat *apatruis* ausgelassen und *pepnas* geschrieben.) Hiernach ist *apaiatrus*, *apiatrus* durch Epenthese aus *apatruis* entstanden. Das masculine **apatrui*, Gen. *apatruis* ist aus **apatruie* entstanden. Analog damit sind einige von Deecke Fo. u. St. II, 31 f. genannte männliche Familiennamen auf *-ui : titui*, z. B. *θana' alfituis' puia* F. 1527, womit Fabretti lat. *Titueius* vergleicht. Die freilich nur in einer alten Copie erhaltene Inschrift G. App. 106: *larθ : petr|ui : leas'u* enthält, wenn richtig überliefert, den männlichen Namen *petrui* aus **petruie*. Die Differenz zwischen lat. *Aptronius* und etr. *apatrui* aus **apatruie* werde ich später besprechen. Aus *apaiatrus* neben *apatruis* folgere ich, dass auch andere etr. Familiennamen auf *-u* neben lateinischen auf *-onius* ältere Formen auf *-ui*, *-uie* voraussetzen.

Es ist allgemein anerkannt, dass *a*, *e*, *u* im Etruskischen durch die Epenthese eines *i* in *ai*, *ei*, *ui* übergehen können; *apaiatrus*, *apiatrus* beweist, dass *a* durch die Epenthese eines *i* auch zu *aia*, *ia* werden kann. Hier von liegen auch andere Beispiele vor. Der Genetiv von

⋮ ⋮ ⋮ ⋮ ⋮

Τερεσίας hat F. 2144 die Form *terasias*‘, dagegen F. Spl. I, 407 *teriasals*, die ich aus **terasials* erkläre. Das Cognomen *siasana* F. 953 (vgl. Pauli St. III, 56) ist vielleicht aus **siasna*, **sasina* oder aus **sasiana* entstanden; vgl. das Gentilicium *sasunas* F. Spl. III, 299 und die lat. Gentilicia *Sassoni*us, *Sassius*, *Sasius* ¹⁾).

Aehnlich erklären sich wohl die Nebenformen *sians*‘ — *sans*‘; vgl. Deecke Fo. u. St. II, 46—49. *γελιυθε* oder *γελιυτε* F. 45 = *Φιλοκτήτης* steht vielleicht zunächst für **γελυθιε*.

Unsicher ist es, ob etr. *ua* durch die Epenthese eines *u* zuweilen aus *a* entstanden ist: *luanei* G. App. 256 ist aus **lanuei* entstanden, wenn es mit dem römischen Gentilicium *Lanuius*, *Lanuvius* (Fabr. Gloss. p. 999) zusammengehört.

ϑ dem ital. f entsprechend.

Im Namen *ϑezle* und im Suffixe *-ϑi*, *-ϑ* entspricht etrusk. *ϑ* einem italischen *f*. Ein Beispiel dieses Lautverhältnisses giebt nach meiner Vermuthung der Name *ϑactara* F. 2558 ter, Fem. *ϑactrei* F. 48. Deecke Fo. III, 66 vermuthet, dass beide Inschriften aus Chiusi stammen. Der Name *ϑactara* entspricht dem lat. *Fictorius*. Dies erscheint in Brixia, Pola, Tusculum, Neapolis. Eine Inschrift aus Este, die dialectischen Einfluss verräth, C.I.L. V, 2780 wird von Mommsen so gelesen: *Fougonia Fecitorei filia, Fucienia* Etr. *ϑactara* ist durch rückwirkende

¹⁾ Deecke Müll. I, 488 vergleicht jedoch *Sisenna* mit *siasana*.

veacia F. 1276 (s. Spl. I p. 102), Gen. *veacial* F. Spl. III, 282, 283, *viacial* F. 655, gehört wohl nicht zu dem lat. Gentilicium *Vaccius*, *Vaccia*, sondern scheint wie *veane*, *vianisq*, lat.-etr. *veianius* von *Veji* abgeleitet; für das Suffix vgl. *rumax* u. ähnl.

Assimilation aus **θectara*, **θictara* entstanden. *Fictorius* ist wohl trotz der Form *Fecitorei* nicht von *ficitor* »Feigengärtner«, sondern von *fictor*, *tingo* abgeleitet. Dass das *f* des lat. *tingo* aus *θ*, *dh* entstanden ist, wird u. a. durch got. *deigan* bewiesen.

In einer Inschrift aus Bettolle G. App. 547 findet sich der Beiname *θafure*. Diesen identifiziere ich mit lat. *faber*, das oft als Beiname vorkommt. Zu *faber*¹⁾ stellen Corssen II, 26 und Pauli Fo. u. St. III, 27 den etr. Beinamen *hapre* F. 461 und das Gentilicium *hapirnal* F. 253, Deecke dagegen beide wohl richtiger zum lat. *caper*. Das *f* des lat. *faber* ist nach Fick Wörterb. II, 116, der u. a. slav. *dobrŭ* schön, gut vergleicht, aus *θ*, *dh* entstanden. Für das *u* von *θafure* vgl. Deecke Müll. II, 354—351; I.R.N. 1225 kommt *Faburnius* vor. Anders über *θafure* Deecke Rhein. Mus. N. F. 37 S. 382.

Ein weiterer Fall, wo etr. *θ* dem lat. *f* entspricht, ist der folgende. F. Spl. I, 310 (Perugia) erscheint der Zuname *θlecinia*, nach Deecke Müll. II, 460 fem. Und F. Spl. I, 311, welche Inschrift demselben Grabe gehört, ergänzt Deecke Müll. II, 397 [*θle*]cxineas'. Sprachlich nahe verwandt scheint mir das weibliche Gentilicium *θlainei* F. 132, Gloss. 629 (Florentiner-Mus.); *θlainei* ist aus **θlacinei* entstanden, vgl. *velxias*' F. Spl. III, 223 = *velcarias* 222, umbr. *feia* = *façia*, *deitu* = lat. *dicito* u. s. w. *θlecinia* ist aus **θlacinia* umgelautet, vgl. *elysntre* aus **alexsantre*. Diesem etr. *θlecinia* (masc. -ie?) nun entspricht das lat. Gentilicium *Flaccinius*, welches Fabretti Gloss. 489 aus Grut. 175, 6 und Murat. 847, 1 anführt; vgl. die Beinamen *Flaccinus* Grut. 1109, 10, *Flaccinilla* Grut. 433, 5. Das Stammwort ist lat. *flaccus*.

¹⁾ Der lat. Beiname *Haber* I.R.N. 2281, 2384 g ist nach meiner Ansicht nicht aus *faber*, wie Corssen annimmt, sondern aus *ἀβρός* zu erklären.

Fick vergleicht mit lat. *flaccus* lit. *blükti* schlaff werden (von den Muskeln). Diese Vergleichung scheint mir unsicher. Wenn sie richtig ist, haben wir in *olecinia*, *olainei* ein Beispiel davon, dass etr. *o* vor *l* aus ursprünglichem *bh* entstanden ist.

Vielleicht entspricht etr. *o* lateinischem *f* auch in *oeste* (masc.) F. 2032 (Sovana), *oestia* (fem.) F. 2027 (Sovana), vgl. oben S. 95 f., wenn man lat. *Festus* vergleichen darf. Namentlich ist hierbei der Vorname *Festus* in einer lat. Inschrift von Bolsena (Deecke Müll. I, 488) zu beachten. Deecke angef. St. verbindet *Festus* mit dem etr. *fastia*, allein dies ist vielmehr zu *Fausta* zu stellen.

Andere Fälle, in denen ein etr. *o* möglicher Weise einem lat. *f* entspricht, bespricht Deecke in Bezz. Beitr. I, 98.

Die Partikel -ri.

Deecke Müll. II, 507 f., Gött. g. Anz. 1880 S. 1441 hat eine Endung *-ri* in vielen Wörtern nachgewiesen. Die Bedeutung derselben hat er nicht bestimmt; an der letztgenannten Stelle deutet er an, dass es eine Flexionsendung sei. Pauli St. III, 108—110 sieht in *-ri* eine masculine Casusendung, welche wie die angeblich feminine Casusendung *-va* genetivische oder locativische Function habe. Mir scheint *-ri* entschieden nicht eine Casusendung. Diese Endung kommt in *caresri* F. 1915 vor:

*cēhen : suōi : hinōiu : oues' : sians' : etve : oauere : laut-
nes'cle : caresri : — —*

Dies *caresri* steht mit *cares* F. 1933 in Verbindung. Nun werde ich aber im folgenden nachweisen, dass *cares* Genetiv von *cal*, »Grabzelle« oder »die Gesammtheit der

Grabzellen«, ist. Da *cares* Genetiv ist, kann *-ri* in *cares-ri* nicht Genetivendung sein. Das Wort *cares-ri* F. 1915 steht syntactisch in demselben Verhältniss zu *ṭaure*, wie *cares* F. 1933 zu *[ṭ]urane*; *[ṭ]urane cares* bezeichnet nach meiner Auffassung »die Geschlechtsgenossen der Grabzellen« d. h. die in den Grabzellen liegenden Geschlechtsgenossen. Das Collectivum *ṭaura* sagt so viel als der Pluralis *ṭurane*; *ṭaure — cares-ri* bezeichnet also ebenfalls »den in den Grabzellen liegenden Geschlechtsgenossen«, eig. »dem Geschlechte der Grabzellen«. Da *cares* und *cares-ri* syntactisch in demselben Verhältniss zum regierenden Worte stehen, kann *-ri* überhaupt kein Casussuffix sein. Ebenso wenig kann es ein Merkmal des Pluralis sein, denn der Gen. Plur. wird im Etruskischen vielmehr so gebildet, dass das singulare Genetivsuffix an den Nom. plur. gehängt wird.

Nach meiner Vermuthung ist *-ri* eine enklitische Partikel mit hervorhebender Bedeutung wie das gr. *γάρ*. Diese Auffassung wird durch die Inschrift des grossen perusinischen Cippus F. 1914 bestätigt. A Z. 4—5 nach meiner Theilung: *tez an fus'le-ri tesns' teis' ras'nes'* — —; Z. 13 kommt *fus'le* (danach Punct) vor. *tez* fasse ich mit Corssen und Deecke als Verbun »dedicavit« oder »dedicat«; *an* ist, wie schon Corssen gesehen hat, ein demonstratives Wort »dies«; *fus'le-ri* muss das Object sein; *tesns' teis' ras'nes'* giebt die (verstorbenen) Personen an, denen der durch *fus'le-ri* ausgedrückte Gegenstand geweiht wird, etwa: »duodecim tribulibus«. Das Subject ist das im folgenden vorkommende *relṭina*. *fus'le* muss das Grab oder einen Grabraum oder ein im Grabe befindliches Gebäude bezeichnen; ich vermuthete etwa »aedicula«. Hier im Anfang ist dies sowohl durch *an*, als durch *-ri* hervorgehoben.

Analog ist die Anwendung der Partikel *-ri* F. 256 (Bronzestatuetten), nach der Lesung Gamurrinis:

eiviscriture | arnṭalitlepumpus'

Das Subject (»Arnth Alitle, der Sohn des Pumpu«) steht in der zweiten Zeile. Das Verbum ist *ture* »schenkt« oder »schenkte«. Das Object *eitvise-ri*. Ich deute *eitvise* als Ableitung von *eitva*; es bezeichnet »etwas, das den Manen gehört«, »Todtengabe«.

Eine Sarcophaginschrift (F. 2058) endet: — — *luri miace*. Dies habe ich S. 106 so gedeutet: *lu-ri mi ace* »sarcophagum autem hunc comparavit«.

An das Object gehängt scheint *-ri* auch in der Inschrift eines »Guttus« von Thon aus Corneto (Bull. dell' Inst. 1880 p. 51):

ei mux ara an ei seðasri

Es ist nicht deutlich, ob der vorletzte Buchstabe *r* oder *s* ist. Ich wage die folgende Uebersetzung: »dies hier schenkte die Brüderschaft, diesen Sextarius«. Das Subject ist *ara*, das Verbum *mux*, das Object *ei*, welches durch *ei seðas-ri* wieder aufgenommen und näher bestimmt wird.

Die Partikel kommt ferner vor F. Spl. III, 367 (Corneto):

velður : partunus : larisalis'a : clan : ramðas : cuðnial :
zilχ : ceðaneri : tenðas : — —

Die Anwendung des *-ri* in den schon besprochenen Beispielen zeigt, dass hier *ceðaneri* nicht, wie Pauli annimmt, in dem Verhältniss des Genetives zu *zilχ* steht; *zilχ* und *ceðaneri* sind vielmehr mit einander coordiniert, bezeichnen verschiedene Aemter. Das Verhältniss wird durch verwandte Inschriften näher bestimmt. F. 2070:

— — *zilc : parχis : amce | marunux : spurana : — —*
F. 2335 d: — — *zilc ðufi tenðas marunux paχ-*
anati — —

In anderen Inschriften steht *marunuxva* statt *marunux*. In *marunu-χ* hat Deecke die copulative Partikel *-χ* er-

kannt; diese ist in *-χva* nach meiner Vermuthung mit einer hervorhebenden Partikel *-va* verbunden. Auch in *zil-χ* finde ich die copulative Partikel *-χ*. Das *-ri* in *ceχane-ri* ist also mit dem *-χ* in *marunu-χ* und mit dem *-χva* in *marunu-χva* synonym.

In *ceχane-ri* ist folglich die hervorhebende Partikel *-ri* als copulative Partikel angewendet (»et imperator et flamen«). Aehnlich ist die indische enklitische Partikel *-u* theils hervorhebend (was mir die ursprünglichere Anwendung scheint), theils verbindend.

Uebereinstimmend mit dem Ausdruck in F. Spl. III, 367 ist G. App. 802 Z. 6 (Corneto) = F. Spl. I, 418:

| . . *n* : *ceχaneri* : *tenθ* . . —

Die Annahme Paulis, dass *zilχ* unmittelbar vorausginge, und dass *. . n* statt [*zi*]*lχ* verlesen sei, scheint jedoch nicht zulässig. Das *n* vor *: ceχaneri* ist nach Undset sicher und kann nicht als *lχ* gelesen werden.

Das enklitische *-ri* erscheint ferner F. 2279 (Corneto) Z. 3:

— — *s'uθiti* : *in* : *flenzna* | *teisnica* : *cal* : *ipa* : *ma' ani* :
tineri |

tine-ri deute ich als *tine*, Dat. von *tina*, *tinia* (Jupiter) mit dem hervorhebenden *-ri*; *tine* ist wie *etre* F. 1915 von *etva*, *θaure* von *θaura* gebildet.

Ganz ebenso sehe ich in *hermeri* G. App. 799 Z. 4 den Dativ *herme* = *Ἑρμῆ* mit dem hervorhebenden *-ri*. Der Dativ ist von dem Verbum *caθas* »sie haben geopfert« (oder: »geschenkt«) abhängig.

F. 1915 (Torre di S. Manno):

— — *ipa* : *murzua* : *cerurum* : *ein* : | *heczi* : *tunur* :
clutiva : — —

In *heczi*, woran *-ri* gehängt ist, vermuthe ich ein Verbum, wovon das Object *ein* (dies) regiert ist; *heczi*

scheint mir eine Nebenform zu *tez* F. 1900, F. 1914 A Z. 4, F. 1052, F. 2249, worin Deecke eine Verbalform erkannt hat. In Betreff des Anlauts verhält sich *hec* zu *tez* wie *hece* F. 1487 und Spl. I, 399 (s. Deecke Fo. u. St. II, 44. 46) zu *tece* F. 1922, F. 2596. In Betreff des *cz* vgl. *velczna*. *hec*-*ri* bezeichnet vielleicht »stellt« oder »stellte auf (im heiligen Raume)«.

Auch an einer anderen Stelle scheint *-ri* an eine Verbalform gehängt. F. 2056 (Viterbo, Sarcophaginschrift):

*arnθ· aleθn|as· — — zilc· mar|unuxva· tenθas·
eθl· | matu· manimeri*

*manimeri*¹⁾ ist offenbar mit *manim* F. 2055 und *manince* F. 347 verwandt. Alle im vorhergehenden besprochenen Beispiele haben uns die Form *-ri*, nicht *-eri*, gezeigt. Daher scheint es mir rathsam, auch hier *manime-ri*, nicht mit Deecke *manim-eri*, zu theilen. *manime* verhält sich zu *manince* F. 347 wie *ture* zu *turce*, *mulune* zu *mulvuneke* u. s. w. Ich verstehe *eθl matu manime-ri* so: »in dieser Grabstätte brachten (oder: bringen) sie Todtengaben dar«. Das Verbum *manime*, *manince* ist von dem Subst. *manim* F. 2055 abgeleitet. Die enklitische Partikel *-va*, die, wie wir sehen werden, mit *-ri* überhaupt analog ist, wird ebenfalls sowohl an Verba als an Nomina gehängt.

Die im vorhergehenden genannten Stellen sind die einzigen, an denen die Partikel *-ri* sicher vorkommt. Mit Unrecht, wie ich meine, suchen Deecke und Pauli dieselbe Endung in *'intemame|r'* F. 1914 A Z. 18—19. Ich finde darin vielmehr eine Pluralform auf *-r* im Verhältniss des Objects (wohl *in temamer* zu theilen). Ebenso wird *armrier* G. App. 799 Z. 9 oder *armpier*, wie Undset gelesen hat, eine Pluralform sein. Anderes, das nicht

¹⁾ Undset hat *manimpri* gelesen. Die Striche, die *e* von *p* unterscheiden, sind also jetzt undeutlich.

hierher gehört, wirft Pauli Fo. u. St. III, 81 f. mit *-ri* zusammen.

Ob F. Spl. I, 329 Z. 3 unsere Partikel *-ri* enthält, ist mir dunkel.

Nach meiner Vermuthung ist die enklitische hervorhebende, zuweilen auch verbindende Partikel *-ri* aus einem Pronominalstamme *si* entstanden. Dieser erscheint in der indischen enklitischen Partikel *sīm*, die im Rigveda meist nach Pronomina und Präpositionen mit kaum hervorhebender Bedeutung vorkommt, ferner in dem altpersischen enklitischen Pronomen der 3. Pers. *shi* (Stamm); Acc. sg. *shim*; Acc. pl. *shis*; Zend. *hi* (Stamm); *hīm*; *hē*, zuweilen *shē*; *his*. Hierher gehört auch das altlat. *e-rim* = *eum* bei Festus. Wenn diese Erklärung richtig ist, scheint die etruskische Form *-ri* zuerst im Inlaut nach Vocalen entstanden zu sein.

Die Partikel *-va*.

Die Endung *-va* ist von Deecke Müll. II, 507, Fo. III, 105 f., Gött. g. Anz. 1880 S. 1441, Fo. u. St. II, 91, von Pauli St. III, 110, 141 besprochen worden. Zwei besonders wichtige Beispiele dieses *-va* hat man bisher nicht erkannt. Diese finden sich in der Inschrift einer zu Foiano bei Bettolle gefundenen Schale G. App. 912 bis = 552 ¹⁾:

*ekusvsiälzrexurazeles'ulzipul'esuvapurtisuraprueune-
turareketi*

¹⁾ Pauli St. III, 141 f. hat G. App. 552 behandelt ohne zu erkennen, dass dies eine unbrauchbare Copie von G. App. 912 bis ist.

Helbig Bull. dell' Inst. 1879 p. 247 liest *-puleθ-* statt *-pulθ-*. Hier zeigen *rexuua* und *θesuua* dieselbe Endung und sind darum als eigene Wörter abzutrennen; *rexuua*, *θesuua* stehen für **rexva*, **θesva*; vgl. *axuvitr* neben *axivistr*, *θanxuvil* neben *θanxvil*, *meneruua* neben *menerva*, *saluvi* neben *s'alvi*, *petuvi* neben *petvi* Deecke Müll. II, 384, Gött. g. Anz. 1880 S. 1427. Das Wort *θesuua* enthält die Verbalform *θes* d. h. wahrscheinlich »ponit« oder »posuit«, über welche namentlich Deecke Annali 1881 S. 163—168 handelt. Hieraus folgt mit Sicherheit, dass *-va* nicht, wie Pauli annimmt, ein Casussuffix ist. Da *-va* hier an eine Verbalform, anderswo an Nominalformen gehängt ist, kann es nur eine enklitische Partikel sein. Diese Partikel hat nach meiner Ansicht eine hervorhebende Kraft, ungefähr wie das gr. *γε*; es ist in der Function dem *-ri* gleich. In G. App. 912 bis kann ich das Subject nur in *rex-uua* finden; *rex* ist dem Stamme nach das lat. *rex regis*, got. *reiks*, altir. *rí*, skr. *rāg'*. Das etr. *χ* entspricht öfter dem gr. und lat. *g*, z. B. in *axmemrun* = *Ἀγαμέμνων*, im Gentilicium *χαιε*. Wir finden hier wieder ein etruskisches Wort von indogermanischer Herkunft. Formell scheint mir *rex* nicht mit der indogermanischen Nominativform (lat. *rex*, got. *reiks*) identisch, denn auslautendes *gs* kann im Etruskischen nicht zu *χ* werden. Vielmehr scheint mir *rex* ein Accusativ, dessen Suffix abgefallen ist. Dieser Accusativ hat hier die Function des Nominativs übernommen. Dieselbe Erscheinung findet sich in mehreren neueuropäischen Sprachen. Von *rex(-uua)* d. h. *rex* ist der Genetiv *θu-θialz* d. h. *civitatís* abhängig. Diesen werde ich im folgenden näher besprechen.

Auch F. 1915:

— — *cerurum* : *ein* : | *heczi* : *tunur* : *clutiva* :
zelur — —

scheint in *clutiva* die Partikel *-va* an eine Verbalform gehängt, denn *cluti* scheint mit *cluθi* F. 2400 d identisch; *cluti-va* scheint mit *hecz-ri* zu correspondieren. Die Partikeln *-ri* und *-va* sind synonym und sind hier, wie es scheint, in einem zweigliederigen Ausdrucke copulativ angewendet.

Die Partikel *-va* ist ebenfalls in einer Sarcophag-Inschrift aus dem Grabe der Alethna (F. 2057) an eine Verbalform gehängt:

av[le' ale]θnas ['a]rnθal' clan' θanxvilusc' ruvfiat'
zilaχ[nu] | spureθi' apasi' svalas' marunuxva cepen'
tenu' eprθnevc' eslz te... | eprθneva eslz

Hier hat Deecke *eprθneva* statt des von Orioli gegebenen *eprθi...eva* eingesetzt. G. App. 136 scheint *eprθni* mit verbalen Function angewendet »war Porsenna«, ebenso *purθne* G. App. 132. F. 2057 folgt die Verbalform *eprθne*, an welche *-va* gehängt ist, unmittelbar nach dem Worte *te...*, das derselben Begriffskategorie angehören muss. Wahrscheinlich ist *te[nu]* zu ergänzen und als kurzer Ausdruck statt *marunu cepen tenu* zu verstehen. Wenn *-va*, wie hier, an das letzte von zwei gleichartigen Gliedern gehängt ist, können wir es durch eine copulative Partikel wiedergeben. Eine analoge Anwendung der Partikel *-ri* habe ich im vorhergehenden nachgewiesen. Auch F. 2057 zeugt dafür, dass *-va* kein Casussuffix ist.

F. 1915 wird bei *ipa: murzua:* das Nomen *murz* (= *murs*) durch das enklitische *-ua* (= *-va*) mit dem derselben Kategorie angehörigen Nomen *ipa* verbunden.

Die Partikel *-va* kann mit einer anderen, sicher copulativen Partikel, nämlich *-c*, verbunden werden. Einerseits erscheint *-cva*, *-xva* d. h. *-c* + *-va* in den folgenden Inschriften:

atnas' vel' larθal' svan' svalce' avil' LXIII' zi[l]aθ
maruxva' tarils' ceptn' qelucu

F. 2101, Deecke Fo. u. St. III, 95. Hier verbindet *-χ-va* *maru* mit einem anderen Beamtentitel *zilaθ*. Ähnlich folgt F. 2056 und G. App. 740 *marunu-χ-va* unmittelbar nach dem Beamtentitel *zilc*, *zilχ*, der, wie es scheint, das copulative *-c*, *-χ* enthält. In wesentlich demselben Zusammenhange ist *marunuxva* F. 2057 angewendet. In G. App. 799 Z. 4 *ruθcva*, Z. 5 *luθcva* scheint die Doppelpartikel *-c-va* an einen Locativ gehängt. In F. 1914 B Z. 5 *fulumuxva* vermute ich; dass drei enklitische Partikeln *-um-χ-va* verbunden sind und dass *ful* = *pul* ist. Der Lautübergang von *p* in *f*, welcher nach meiner Vermuthung hier nach einem Vokale (*s'pelaneθi*) eingetreten ist, hat in dem etr. Lautübergange von *c* in *h* Analogie.

Die Partikeln *-va* und *-c* sind andererseits, wie Deecke bereits erkannt hat, in der umgekehrten Reihenfolge verbunden. Diese Verbindung erscheint in der Form *-rc* ¹⁾. So F. 2100:

arnθ — — — | *eisnevc* *eprθnerc* *macstrerc* — —

d. h. »et fuit sacerdos et Porsena et magister« (Deecke); *eprθnerc* erscheint auch F. 2057.

Dieselbe Doppelpartikel finde ich mit Deecke F. Spl. I, 388 (Vulci, vgl. Corss. T. XIX, 1):

tutes *s'eθre* — — *zilaynuce* | *zilcti* *purts'varcti*
lupu — —

Es scheint sehr zweifelhaft, ob *-ti*, das nach der Doppelpartikel *-vc-* in *purts'varcti* angetreten ist, mit dem Locativsuffixe identisch ist.

Auch allein erscheint die Form *-r*. F. 2055:

aleθnas *v* *v* *θelu* : *zilaθ* *parxis* | *zilaθ* *eterar*

¹⁾ Dass *-vc* statt *-cv* = lat. *-que* umgestellt sein sollte, scheint von etruskischem Standpunkt aus weniger wahrscheinlich.

Hier hebt *-v* das Satzglied *zilaθ etera* als mit *zilaθ parxis* gleichberechtigt hervor und steht somit einer copulativen Partikel nahe. Nicht verschieden scheint mir das wohl mit hervorhebender Bedeutung angewendete *-u* in F. Spl. I, 438: — — *camθi eterau*, wo *-u* das Subject *etera* hervorhebt: »der Spross (des Verstorbenen) liess (den Sarcophag) verarbeiten«.

Pauli (Forsch. u. St. III) findet dagegen in *purts'-va-v-cli*, *etera-v*, *etera-u* ein Locativsuffix *-v* oder *-u*.

F. 2301, Wandinschrift eines Grabes bei Corneto, ist so überliefert:

civesanamatvesicalesece : eurasvclesvas fεθixvaxe

Viele Buchstaben dieser Inschrift sind jetzt verschwunden. Undset bezeugt, dass vor dem zweiten Punkte nicht mit Deecke Müll. II, 467 *zεsvac* zu lesen ist. Ich theile: *eurasv clesvas fεθ ixvaxe*. Hier deute ich das *-v* von *euras-v* als eine enklitische Partikel, wahrscheinlich mit verbindender Bedeutung. Die Richtigkeit dieser Deutung wird dadurch bestätigt, dass *euras*, wenn *-v* abgetrennt ist, und *clesvas* dieselbe Endung zeigen. Ich vermuthe in *euras* und *clesvas* zwei zusammengehörige Genitive.

Ob die enklitische Partikel *-va* F. Spl. I, 438 bis a (Corneto):

ramθa : vipia | . . sval[ce:] avil | LX· icēvis· va

in der dritten Zeile vorkommt, ist mir unklar.

Vielleicht ist das etr. *-va*, *-v* (*-u*) mit der begrifflich nahe stehenden indischen Partikel *-u* verwandt. Im Griechischen hat *τοῦτο* eine Spur von einer entsprechenden Partikel erhalten. Etr. *-va* und *-v*, wenn dies aus *-va* entstanden ist, kann jedoch nicht mit skr. *-u* formell identisch sein. Verhält sich etr. *-va* zum skr. *-u* ungefähr wie got. *vatō*, *vahsjan*, altn. *vakr* zu skr. *udan*, *ukshati*, *ugra*? und ist etr. *-v* durch Apokope aus *-va* entstanden?

Oder aber ist etr. *-v* mit skr. *-u* identisch, während in *-va* das *-v* mit der enklitischen hervorhebenden indogerm. Partikel *-ā* in Verbindung getreten ist?

Enklitisches *-la*, *-l*.

Deecke (Fo. u. St. II, 37—49) hat nachgewiesen, dass von mehreren Substantiven eine Nominativform mit auslautendem *l* neben einer, wie es scheint, gleichbedeutenden Nominativform ohne *l* vorkommt.

1) Auf der Vase von Tragliatella (Deecke Annali 1881 S. 160 f.) ist in einem Labyrinth, das gewiss eine Stadt bezeichnen soll, der Name *truia* (d. h. Troja) geschrieben. Auf einem Spiegel aus Bolsena (F. Spl. III, 315) stehen Achilles und Hector, der von Memnon und der Göttin des Todes begleitet ist, vor einem Tempel zusammen; auf der Schwelle des Vorhofes ist *truial* geschrieben.

2) *hinθia* kommt einmal in der Bedeutung »*ψυχή*, *anima*, Todtenschatten« vor (F. 2147), *hinθial* dreimal in derselben Bedeutung (F. 2144, 2162, Spl. I, 407) und einmal als Bezeichnung der Göttin *Ψυχή* (F. 2475).

3) Die Namensformen *recua*, *resxualc*, *recial*, *rescial* scheinen eine und dieselbe Göttin zu bezeichnen.

4) Gleichbedeutend mit den Nominativformen *sians'l* F. 807, *sans'l* F. 1930 und 1922 (*şianşl* F. 2610 bis?) scheint der Nominativ *sians'* F. 1915.

Deecke sieht in *-l* ein Suffix, das den Stamm erweitert ohne die Bedeutung wesentlich zu ändern. Diese Auffassung finde ich bei *resxualc* *recial* *rescial* wahrscheinlich, theils weil dem *-l* in *resxualc* ein *-c* beigefügt ist, theils weil ich diese Namen mit *sval-ce*, *zivas* in Ver-

bindung setze. Bei den anderen Wörtern möchte ich eine verschiedene Auffassung empfehlen, wovon sogleich mehr. Nach Pauli's Meinung (Fo. u. St. III, 115) ist *hinθia* aus *hinθial* durch den so häufigen Abfall des *-l* hervorgegangen. Allein so erklärt sich nicht *truial* neben *truia*. Für *truial* ist die Uebersetzung »Trojanum« formell möglich, da *truials* »Trojanus« bedeutet, allein »Trojanum« wäre, wie mir scheint, F. Spl. III, 315 allzu unbestimmt.

Ich möchte das *-l* von *truial*, *hinθial*, *sians'l*, *sans'l* als demonstratives Enklitikon fassen, welches hier, wo es an Nomina gehängt ist, geradezu als Artikel zu fungieren scheint: *truial* ἢ *Tqola*. Der Artikel kann ja in mehreren Sprachen, z. B. im Griechischen, bei Eigennamen stehen.

Dies demonstrative Enklitikon verbinde ich mit dem Pronominalstamme *ala-*, *al-*. Diesen finde ich in dem Ausdrücke *alti s'uθiti* F. 2335. Pauli Fo. u. St. III, 69, 78 f. sieht in *alti* richtig den Locativ eines Pronomens und übersetzt »in diesem Grabe«. Da jedoch in dieser Inschrift zuerst *an s'uθi* »dies Grab« vorkommt, dann *s'uθiθ* »im Grabe«, scheint es mir möglich, dass in dem zuletzt angewendeten Ausdrücke *alti s'uθiti* eher anaphorische Bedeutung des Pronomens »in eo sepulcro« als deiktische anzunehmen ist. Pauli fasst das *l* in *alti* als Genetivzeichen. Ich deute die Formen *tarχnalvi* und *clθi*, die er als analog betrachtet, anders und fasse das *l* in *alti* als stammhaftes Element.

Eine Nebenform zu *alti* scheint mir *alaθ* Magliano A 6, eine Form, durch welche es bestätigt wird, dass *l* in *alti* stammhaft ist. Auch bei *alaθ* scheint anaphorische Bedeutung anwendbar, denn ich verbinde *alaθ ximθm*, und *ximθm* kommt schon A 2 und A 5 vor. Ob *alatie* G. App. 802 Z. 6 (so auch von Undset gelesen) zu *alti*, *alaθ* (mit enklitischem *-e* = umbr. *-e*, osk. *-en*) gehört, weiss ich nicht.

F. 2330 (Corneto, Stein), Z. 3: *arilo :alø* scheint zwei Locative zu enthalten. Ob *alø* hier Pron. demonstr. = „in hoc“ ist, bleibt unsicher, da die Inschrift nur in einer unzuverlässigen Abschrift vorliegt und mehrfach unklar ist.

Etr. *al-ti*, *ala-ø* erinnert an altlat. *ollus*, altir. *an-all* »von dort her«, *t-all* »dort«.

Auch in mehreren anderen Wörtern glaube ich noch -l oder eine ursprünglichere Form -la als demonstratives Enklitikon zu erkennen und meine, dass die hier gegebene Deutung der Wortformen *truial*, *hinøial*, *sians'l*, *sans'l* dadurch bestätigt wird.

Der Erzhund von Cortona trägt die Inschrift F. 1049:

s' : calus'tla

calus'tla bedeutet nach meiner Vermuthung »das (oder: dies) dem Bestatteten angehörige«, »das dem Bestatteten gegebene Weihgeschenk«. Es ist von *calu* F. 2058, 2059, »bestattet«, Gen. *calus* F. 2339, abgeleitet. Das -la ist demonstratives Enklitikon. Vielleicht steht *calus'tla* für *calusc-la*, von *calusc* Magliano B 1, das wie *eitvisc(-ri)*, *helsc*, *avilsx* gebildet ist. Ich werde versuchen, den Lautübergang von *cl* in *tl* in mehreren Wortformen wahrscheinlich zu machen. F. 1049 ist *s'*: wohl Subject = *s'eðre*, sodass ein Verbum »besitzt« hinzuzudenken ist. Weniger wahrscheinlich ist es mir, dass *s'*: Abkürzung des Genetivs *s'eðres* sei.

Die Basis einer kleinen Erzstatue F. 2603 bis trägt die Inschrift:

tite : alpnas | turce : aise|rás : øufløic'la : trutvecie

»Tite schenkte willig der Aisera —«. *alpnas* = »lubens« habe ich S. 18—21 besprochen. Ich habe S. 116 f. nachgewiesen, dass *aiseras* Magliano A 4 als Nomen proprium vorkommt, und dass dieser Name eine Göttin be-

zeichnet, deren Name anderswo *as'ira* geschrieben ist. In *oufθicla* sieht Pauli Fo. u. St. III, 114 einen durch das Genetivsuffix *-cla* gebildeten Genetiv von *oufθa*. Dies Genetivsuffix hat Pauli S. 83 aus dem Genetivus Genetivi *-alisla* gefolgert, welchen er als *-ali-cla* deutet. Allein Pauli hat nicht nachgewiesen, dass Nomina auf *-a* sonst einen einfachen Genetiv auf *-icla* oder *-isla*, vor welchem das *a* wegfalle, bilden. Bei seiner Deutung der Wortform *oufθicla* bleibt das *i* vor *-cla* ganz unerklärt. Diese Deutung kann somit nach meiner Ansicht nicht die richtige sein. Deecke Fo. u. St. II, 52 f. sieht in *oufθicla* den Genetiv eines Deminutivs; allein diese Deminutivbildung hat im Etruskischen selbst schwache Stütze. Da *aiseras* als Nom. progr. vorkommt, braucht *oufθicla* nicht damit grammatisch verbunden zu sein. Ich vermute in *oufθicla* das Object des Verbs *turce*; *-la* scheint mir suffigiertes Pronomen. *oufθic* deute ich als »ein der Thufθha angehöriges Weihgeschenk«. Für das Suffix *-ic* vergleiche man *aomic* F. 1050, Gen. *aumics'* F. 1914 B 12, *s'wic* F. 2183, vielleicht den Genetiv *melecravices* G. App. 799 Z. 6, statt dessen ein Abklatsch vielmehr *melecrapices*, wie Undset liest, zeigt (Deecke vermuthet jedoch sehr ansprechend *m-atices*). Auch der dem Sinne nach nicht analoge Genetiv *χisvics'* F. 1922 scheint dasselbe Suffix zu enthalten. Aehnlich ist die Inschrift einer Erzstatuette F. 274:

eiseras oufθi | cvei a

wo Pauli *cver* »Geschenk« statt *cvei* vermuthet hat. In *oufθi* »der Thufθha angehörig« vermute ich ein Adjectiv zu *cver*; für die Bildung vgl. *eteri* von *etera*, *atini* von *atina*, *lautni* von *lautn* (Pauli Fo. u. St. I, 57). Die Göttin *oufθa*, über welche man Deecke Fo. IV, 29—33, Fo. u. St. II, 53 vergleiche, scheint nach den hier besprochenen Inschriften mit der *aisera*, *eisera* oder *as'ira* identisch.

Corssen sah also mit Recht in *ɔuflɔa* eine Todesgöttin, denn diese Bedeutung ist für *as'ira* gesichert. Die Aenderung von *ɔufisi* in *ɔuflɔi* scheint mir wegen *ɔupitai* F. 315 nicht sicher.

In F. 1914 A 2—3: *lautn velɔinas' es'tla afunus'* hat bereits Deecke in Bezz. Beitr. III, 50 eine Verbindungspartikel *es'tla* vermuthet. Vielleicht ist *es'tla* aus **eti-la* entstanden; vgl. *lursɔ* Magliano B 5 und 7 statt **lursi*, *casɔialɔ* Magl. A 2 = *casɔialɔi* A 5. Das erste Element in *es'tla* statt **eti-la* scheint mir = lat. und umbr. *et*, gr. *ἐτ*. In *-la* sehe ich ein pronominales Enklitikon; also: »das *lautn* (d. h. die *familia*) des Velthina und das (sc. *lautn*) des Afuna«.

Das *-la* erscheint auch F. 1914 A 1—2:

eulat' tanma' larezu|a — —

larezu, woran *-la* gehängt ist, scheint mir von *lar*, wie der Name *cnizus* F. 2033 ter d, *cnzus* F. 2033 ter c (siehe Deecke Fo. III, 160) vom Vornamen *cneve*, *cnei*, gebildet. Andere Beispiele des Suffixes *-zu* bei Deecke Müll. II, 466 ¹⁾. Das *e* von *larezu* ist wie das *e* von *larece* F. 296 ter b zu erklären. *tanma larezu-la* scheint hiernach »elf Nachkommen des *lar*« zu bezeichnen. *larezu* zeigt kein Pluralsuffix. Dies erklärt sich dadurch, dass das zweite Element von *tanma*, das mit *larezu-la* grammatisch verbunden ist, singulare Form und Bedeutung hat.

Endlich gehört vielleicht hieher Magliano A 6:

— — : *maris'lme nitla* — —

Zwischen *maris'lme* und *nitla* ist offener Raum, allein keine Punkte. *maris'l* ist sicher der Genetiv des Götternamens *maris'*. Vielleicht ist *menitla* ein Wort. Hiemit müsste man *mene* A 4 und *mimenicac* B 1—2 verbinden.

¹⁾ Gehört hieher *ɔmuɔu* G. App. 804 Z. 1 (siehe S. 139)?

In *meni* vermuthe ich, wenn die genannte Theilung richtig ist, ein Substantivum, das mit dem öfter vorkommenden Verbum *mena*, *menis* verwandt ist. Dies Verbum scheint »widmen« (eig. »als Todtengabe widmen«) zu bezeichnen; das Substantivum also »Widmung«. Entweder ist in *meni-t-la* -t dasselbe Suffix wie in *lut* G. App. 88 (siehe S. 109), *asut* F. 2596 Z. 1 (S. 118), *canzate* F. 2582 bis, oder auch es steht *menilla* für **menic-la*. In -la sehe ich ein demonstratives Enklitikon oder einen angehängten Artikel ¹⁾).

Die abgekürzte Form des Enklitikons -l erscheint nicht nur in *truial*, *hinsial*, *sians'l*, *sans'l*, sondern auch in anderen Wortformen.

F. 2221 T. XLI (Vulci »in cylice«):

marutl

Dies deute ich als »dem *maru* (dem curator) angehörig (ist) dies«. *marutl* steht vielleicht für **maruc-l*, von einem Adjectivum **maru-c*. Eine Bildung wie *menilla* scheint ferner *namuttl*. Dies findet sich F. 816 (Chiusi »arca marmorea, in cuius operculo iacet vir in lecto cubans«):

arnø : namuttl

und F. 1630 (Perugia, operculum ossuarii):

va calunei velsis namuttl

namuttl ist gewiss kein Name, wie Corssen I, 127 meint. In *na-muttl* vermuthe ich ein zusammengesetztes Wort, dessen zweites Glied von **mul* »Geschenk« gebildet ist; **mul* folgere ich aus G. App. 771 (Corneto, Krug):

mimulukaviiesi

¹⁾ Wenn eine Theilung *me nilla* die richtige wäre, würde ich *me* = *mi* deuten und *nilla* mit *nille* F. 2279 Z. 4 verbinden.

»dies zum Geschenk dem Kaviie (Gavius)«; *mulu*, das ich nach Pauli Fo. u. St. III, 51 übersetze, scheint Dativ. Verwandt sind ferner *mulune*, *mulvannice* u. s. w. »schenkte«; auch *muleø* F. 2059 »schenkte«. *Mul* steht für **mun* und ist mit *munø* »schenkte«, lat. *munus*, verwandt. Sachlich wird diese Combination von *namultl* mit *mulune* u. s. w. dadurch bestätigt, dass *mulune* F. 429 bis a und *muluevneke* F. Spl. I, 234 auf Aschenurnen vorkommen.

Für die Erklärung des -t- in *namultl* verweise ich auf meine Bemerkung zu *menilla*.

In dem zweiten -l vermute ich ein enklitisches Pronomen. *namultl* ist nach meiner Vermuthung statt *nax-multl* oder *nac-multl*; vgl. *frauni* = *fraucni*, *tarnes tarnai* neben *tarynas* u. m. *nax* G. App. 804 Z. 2, *nac* Magliano B 8 und F. 2598 bezeichnet, wie ich dies im vorhergehenden begründet habe, ein Todtenopfer. Als erstes Glied einer Composition scheint dies Wort in *nac-ecinia* F. 1916 bis vorzukommen ¹⁾. *namultl* scheint hiernach etwa »das (oder: dies) zum Todtenopfer gehörige Weihgeschenk« zu bedeuten, und ist wohl vom *ossuarium* zu verstehen. Ich fasse *namultl* als Object, so dass ein Verbum, wahrscheinlich »hat«, »besitzt«, hinzuzudenken ist.

Endlich muss *eøl*, wenn diese Form richtig gelesen ist, das enklitische demonstrative -l enthalten. F. 2056 (Sarcophag-Inschrift, Viterbo) hat Orioli nach Bazzichelli am Ende so gelesen:

— — *eøl* | *matu manimeri*

Auch F. III, 318 giebt im Texte *eøl*. Deecke Fo. u. St. II, 5 stellt *eøl* mit *eø* zusammen ohne das -l zu erklären. *eø*, das vom demonstrativen Pronominalstamme *e*, *ei* durch das locative Suffix -ø = gr. -οι gebildet ist, bedeutet »hier«

¹⁾ Deecke Müll. II, 448 findet dagegen in *namultl* ein Suffix -ulte; s. *øunxuløl*.

oder »in diesem«. So fasse ich ebenfalls *eol* und verbinde dies mit *matu*, wie in *eo fanu* und anderen Ausdrücken ein Locativ auf *-o* von einem Pronomen als Attribut zu einer Casusform auf *-u* von einem Substantivum gehört. Dies ist zuerst von Pauli Fo. und St. III, 67 bemerkt. In *fanu*, *matu* u. s. w. sehe ich Dative oder Ablative, die als Locative fungieren. Ich deute *eol matu* als »in dieser Grabstätte«; *matu* werde ich im folgenden näher besprechen. In *eol*, wenn dies richtig ist, fasse ich *-l* als ein Enklitikon, das die in *eo* liegende demonstrative Bedeutung stärker hervorhebt. Die Zeichnung Fabretti's Spl. III T. IX hat jedoch nicht *eol*, sondern *eo*i**, und so liest auch Undset. Wenn *eo*i** richtig wäre, müsste man darin die ursprünglichere Form von *eo* sehen; vgl. *eioi* F. 255, siehe S. 41 f. Allein es ist mir wahrscheinlich, dass *eol* das richtige ist, und dass die Lesung *eo*i** dadurch entstanden ist, dass der Seitenstrich des *l* jetzt undeutlich geworden ist. So sind jetzt auch die Seitenstriche des *e* in *manimeri* undeutlich geworden, denn die Zeichnung Undsets giebt *manimpri*.

Durch die Nachweisung des pronominalen Enklitikons *-la* scheint sich ein neuer Weg zur Erklärung des Genetivus Genetivi auf *-s'la* zu eröffnen. Z. B. F. Spl. II, 107:

*pumpui : lar*o*i : puia lar*o*al : cle*v*|sinasavles'lu* — —
 »Larthi Pumpui, Gattin des Larth Clevsina, des
 Sohnes des Avle«.

Ich vermuthe, dass *avles'la* formell eigentlich »der des Avle«, »ó Auli« bedeutet; *-la*, d. h. *ó*, ist unflectiert an den Genetiv *avles'* gehängt, obgleich es logisch Apposition zu dem Genetive *lar*o*al* ist. Analoges kommt öfter vor, z. B. F. 2322:

*ravnous : felcial : felces arnθal : larθial : vipenal |
s'eθres : cuθnas : puia*

Siehe Deecke Fo. III, 177; Pauli St. II, 41 f. Das Bestreben, die Wiederholung des s-Lautes zu vermeiden, wirkte gewiss dazu mit, dass man bei der Bildung des Genetivus Genetivi die Form *-la* und nicht eine dem *-la* entsprechende Genetivform anwendete.

Für meine Deutung spricht der von Deecke (Rhein. Mus. N. F. 36, S. 580) nachgewiesene messapische Genetivus Genetivi: *bennarrihino*, *biliovasno*, denn *-no* sieht wie ein Pronomen aus.

Dass das *-la* des etruskischen Genetivus Genetivi eigentlich ein flectierbares Pronomen ist, scheint aus einer Wortform in F. 1915 hervorzugehen:

— — *ales' : larθial : precuθuras'i : | larθialisle :
cestnal : clenaras'i : — —*

Hier scheint *larθialisle* ein Genetivus Genetivi, der sich auf zwei Personen *ales'* und *larθial* bezieht. Daher steht hier nach meiner Vermuthung die Pluralform *-le*, d. h. *oi*, nicht die Singularform *-la*. Eine analoge Erklärung lässt sich jedoch, wie es scheint, bei *alfnalisle* in der Bilinguis F. 793 nicht anwenden. Dadurch, dass das *-la* des Genetivus Genetivi eigentlich ein flectierbares Pronomen war, erklärt sich vielleicht auch die Form *-slisa*. F. Spl. I, 201 (Chiusi):

fastia : velsi : nus'teslisa

bedeutet vielleicht »Fastia Velsi, Gattin des Sohnes des Nuste«.

nus'teslisa scheint Genetiv von *nus'tesla* F. 533 (Chiusi):

arnθal : pulfnas' : nus'tesla

»(Sarg) des Arnth Pulfna, des Sohnes des Nuste«; *nus'tesla* ist der Zuname des Vaters. Freilich weiss ich nicht zu sagen, warum der Genetiv nicht *nus'teslasa* lautet.

Die Form auf *-sla* scheint zuweilen als einfacher Genetiv, nicht als Genetivus Genetivi, zu fungieren. In der Bilinguis F. 252:

arθ· canzna | varnalisla
c' caesius' c' f' varia' | nat

scheint es natürlicher, mit Deecke Müll. II, 495 *varnalisla* durch »Sohn der Varnia« als durch »Sohn des Sohnes der Varnia« zu übersetzen. Formell scheint *varnalis-la* eigentlich »ó *Varniae*«. Aehnlich möchte ich u. a. auch das *-la* der folgenden zwei Inschriften erklären. G. App. 711 (Perugia, ganz kleine Urne),

auf dem Deckel: *etera*
 auf der Urne: *aupusla*
 d. h. »der des Aupu«.

G. App. 436 (bei Chiusi):

larθi : murinei : faltusla
 d. h. »die (Gattin) des Faltu«.

In beiden Inschriften fasst Pauli Fo. u. St. I *la* als Genetiv von *larθ*.

In F. Spl. III, 306 (Orvieto):

mi larθia : hulχenas : velθuruscles

ist *velθuruscles* mit einem Genetivus Genetivi auf *-sla* gleichbedeutend. Allein formell ist es wohl aus *velθurusclens* entstanden. Dies dürfte wahrscheinlicher sein, als dass *velθuruscles* für **velθurusles*, wie deutsch *Slave* für *Slave*, altfranz. *esclate* (= ahd. *slahta*) »Geschlecht« für *esclate*, stünde, und dass das *-les* der Genetiv von *-la* wäre.

Auch *-l*, die abgekürzte Form des enklitischen Artikels, findet sich bei der Bildung des Genetivus Genetivi angewendet, wenn Pauli St. II, 49 Recht hat, F. 1899:

hermialcapznasl | man' s'exis' capzna

so zu übersetzen: »der Hermia, der (Gattin) des Capzna, der Mania Tochter (weihte dies) Capzna«. Vielleicht ist das *-al* von *velaral* F. 1717 (siehe S. 75 f.) wie das *-l* von *capznasl* zu erklären.

Proklitisches I.

Der göttliche Jüngling *laran* kommt auf neun Spiegeln vor. Auf einem Spiegel aus Orbetello (F. Spl. II, 93, Gamurrini Bull. dell' Inst. 1873 S. 144) sieht man rechts *elaxs'antre* und *elinei*, links *turan* (Aphrodite) und einen Krieger *laran*, die einander umarmen. Hier entspricht also *laran* deutlich, wie Gamurrini bemerkt hat, dem griechischen Ares.

Ebenso Gerh. T. CCLVII, C, 1. Links sieht man *menrva* im Gespräch mit *aplu*, rechts *laran* neben *turan*, die ihn mit dem Arme umfasst. *laran* erscheint hier mit Chlamys und Fussbändern, sonst nackt; er hat Schwert und Schild. Fast ganz übereinstimmend ist die Spiegeldarstellung Gerh. T. LIX, 2 = F. 2474. Auch in diesen beiden Bildern ist *laran* gewiss der griechische Ares. Auf dem Spiegel Gerh. T. CCLV, c = F. 2487 bis erscheint *laran*, d. h. Ares, neben *hercle*, *menrva*, *vile*, lauter Personen der griechischen Mythologie. Der Jüngling ist durch Helm und Wehrgehenk gekennzeichnet ¹⁾.

¹⁾ Nahe verwandt ist das Bild Gerh. T. CCLV, B, wo *castur* die Stelle des *laran*, *pultuce* die des *hercle* einnimmt.

Auf dem Spiegel F. Spl. I, 395 war wohl die Geburt der Minerva dargestellt. Die Personen sind *laran* (d. h. Ares), *leðam*, *tinia*, *menrva*, *ðalna*, *uni*.

In anderen Spiegelzeichnungen tritt *laran* einem anderen kriegerischen Gotte gegenüber. Gerh. T. XC = F. 477 zeigt in der Mitte [*s'eo*]*lans* »Hephaistos«, der den *fuðun* »Dionysos« umarmt. Rechts sieht man den Jüngling *laran*, mit Chlamys, Stirnband und Stiefeln, sonst unbekleidet; sein linker Arm ist auf ein Geländer gestützt, an welches ein Schild gelehnt ist. Links steht der jugendliche *maris'*, an einen Pfeiler gelehnt, mit Chlamys, Kopfbedeckung, Wehrgehenk und Stiefeln, sonst unbekleidet. *laran* und *maris'* winken einander zu ¹⁾.

Gerh. T. CCLXXXIV, 1 = F. 2478 stellt die Geburt der Minerva dar: in der Mitte *tinia* mit *menrva*; an seiner Seite links *ðalna*, rechts *uni*; zu äusserst links ein leicht bekleideter Jüngling *lalan* mit Helm, Wehrgehenk (und Lanze?); zu äusserst rechts ein ähnlicher Jüngling *preale* mit Wehrgehenk. Nahe verwandt ist Gerh. T. CCLXXXIV, 2 = F. 2471 bis; nur sitzt hier links (statt *preale*) ein bärtiger Mann, der einen Stab hält, dem *laran* gegenüber. Bei ihm sieht man die Inschrift *maris* mit einem undeutlichen Zunamen. Nach Gerhard ist dieser vielleicht *phīusta*, d. h. nach seiner Umschreibung *fīusta*, zu lesen. Steht *fusta* für **fustia*, von einem dem altlat. *foſtis* = *hostis* entsprechenden Worte abgeleitet?

¹⁾ Die Spiegelzeichnung Gerh. IV, 73, T. CDII, 2 = F. Spl. I, 386 zeigt links einen mit Chlamys und Wehrgehenk versehenen, sonst nackten, sitzenden Jüngling, der ein Schwert in der Hand hält; rechts einen ganz nackten, sitzenden Jüngling, dessen Fuss auf einem Helm ruht. Zwischen ihnen steht eine Figur von kräftigeren Formen, wahrscheinlich ein älterer Mann, mit um die Hüften geschlagener Chlamys. Er streckt seinen Arm über den links sitzenden Jüngling aus. Bei diesem Jüngling hat man die Beischrift *lar* gelesen. Statt dessen vermuthete ich *lar* d. h. *lar(an)*.

Auf dem Spiegel Gerh. T. CCLVII, B = F. 2094 erscheint (*laran* ¹⁾) als fast unbekleideter Jüngling mit Chlamys und aufgestützter Lanze, zwischen *amatutunia* und *turan* stehend. Dasselbe Spiegelbild zeigt uns drei Götterkinder, alle *maris'* genannt, allein mit verschiedenen Zunamen.

Der *maris'* ist mit *Mars* unzweifelhaft identisch, denn *Mars* wird auf einer pränestinischen Cista als Knabe ganz wie *maris'* dargestellt; siehe Deecke Fo. IV, 36 nach Annali 1873 S. 221, Monum. IX T. 58—59. Allein hiedurch wird die völlig gesicherte Identifizierung des *laran* mit dem griechischen Ares nicht erschüttert. Gamurrini (App. S. 72) scheint mir die Schwierigkeit in der folgenden Weise richtig gelöst zu haben: *laran* giebt den Ares der hellenischen Tradition wieder, *maris'* ist der italische Gott *Mars*; wie *Mars* nicht ursprünglich mit Ares identisch war, so blieb *maris'* in Etrurien neben *laran* bestehen. Nach dieser Auseinandersetzung kann der Name *laran* nicht aus dem lat. *Lar* erklärt werden ²⁾; auch von dem etruskischen Vornamen *lar*, der mit *larθ*, *larnθ*, lat. *Laurentius*, zusammengehört, scheint er mir grundverschieden. In der hellenischen Tradition, aus welcher der Gott selbst stammt, muss auch sein Name seinen Ursprung haben. *laran* ist nach meiner Ansicht der griechische Accusativ "Αρην mit vorangestelltem etruskischem Artikel *l*. Auch sonst lieb bei der etruskischen Nachbildung griechischer Namen die Accusativform die Norm: *tevcrun* Gerh. T. CCCLXXVIII, F. 2726 bis *Tēv-xpos*; *zetun* F. 2176 Ζήτης oder Ζήθος. Vielleicht sind die Beischriften *alixentrom* und *diovem* auf pränestinischen

¹⁾ In der Zeichnung Gerhards steht nur *aran* (das erste *a* sieht wie ein *n* aus).

²⁾ Ist der Ausdruck *Lars* (oder *Lar*) *militaris* bei Martianus Capella, einmal neben *Mars*, von dem etrusk. *laran* beeinflusst? Vgl. jedoch Deecke Fo. IV, 40.

Cisten (vgl. Jordan Krit. Beitr. S. 10) analog; allein hier ist eine andere Erklärung möglich. Sicher findet sich im Vulgärlateinischen und Romanischen ganz dieselbe Erscheinung. »Man hat die Beobachtung gemacht, dass das ältere Mittellatein in Städtenamen eine besondere Zuneigung für die Form dieses Casus ausdrückt, indem es z. B. *Neapolim* gerne für *Neapolis* setzt (Bethmann in Pertz's Archiv VII, 281). Dem entsprechend sind auch in ältern romanischen Werken *Eufreten*, *Pentapolin*, dsgl. *Barraban*, *Moisen* oder *Moisens*, *Luciferum* gangbare Nominative. Bemerkenswerth ist ferner, dass in der romanischen Nachbildung deutscher Wörter sogenannter schwacher Declination die Form des Accusativs gewöhnlich die Norm lieh« (Diez Roman. Gr. II, 9 f.). Accusativformen auf *-n* (*Moisen*, *Jordanen* u. s. w.) giengen als Nominativformen auch in die celtischen Sprachen u. a. über. Der Artikel *l* verwuchs in *laran* mit dem anlautenden *a*. Auch dies hat im Romanischen Analogie: fr. *Lille* (*Insula*), *Lers* Flussname (prov. *Ertz*), *lierre* (*hedera*) u. s. w., ital. *lero* (*ervum*), *lunicorno* (*unicornis*) u. m., siehe Diez Rom. Gr. I, 204.

Auf Gerh. T. CCLXXXIV, 1 hat man *lalan* gelesen; allein auf dem nahe verwandten Spiegel Gerh. T. CCLXXXIV, 2 steht *laran*, und auch überall sonst ist der Name mit *r* geschrieben. Ob in *lalan* Verlesung oder Lautübergang von *r* in *l* vorliegt, kann nur Autopsie entscheiden.

Da ein mit vokalischem Anlaut verwachsener Artikel *l* in *laran* sicher gestellt ist, dürfen wir dieselbe Erklärung bei anderen Namen anwenden.

Auf einem Spiegel Gerh. T. XLV, 1 = F. 2473, Gloss. 994 erblickt man zwei Brustbilder; über demjenigen rechts ist ein Gestirn, über dem links ein halber Mond zu sehen. Bei jenem ist *aplun*, bei diesem *lala* geschrieben. *lala* war also der Name der etruskischen

Mondgöttin; sachlich hat sie mit der Nymphe *Lara* oder *Lala* (Ovid Fast. II, 585 ff.) nichts zu thun. Nach meiner Vermuthung ist *l* in *lala* vorgeschobener Artikel: *l'ala* steht für **l'ana*; vgl. *mulse* = *munsle*, *zilace* = *zinace* u. s. w. *l'ala* für **l'ana* aber identificiere ich mit lat. *Jana*, dem Namen der Mondgöttin. Siehe Varro r. r. I, 37, 3: *Nunquamne rure audisti octavo Janam et crescentem et contra senescentem?* Macrobr. Sat. I, 9: *Pronuntiavit Nigidius Apollinem Janum esse, Dianamque Janam.* Anlautendes *j* fällt regelmässig im Etruskischen weg: *ani*, *uni*, *unci*, *uŋurl*.

Nach demselben Principe ist vielleicht *lasa*, Gen. *lasl*, zu erklären. Ueber das Vorkommen dieses Namens siehe Deecke Fo. IV, 43 f., wozu jetzt G. App. 832 kommt. Diesen Namen tragen untergeordnete Göttinnen, namentlich Schicksalsgöttinnen, deren Wesen durch Beisätze oft näher bestimmt wird. Ein sachlicher Zusammenhang mit der lat. *Lara*, der Mutter der *Lares*, altlat. *Lases*, scheint mir nicht vorhanden. Passeri hat *lasa* durch „*diva*“, S. Birch (Athenaeum 20. Juni 1874) durch „*goddess*“ übersetzt. Als *Diva* oder *Diva Mater* werden ja bei den Römern mehrere Göttinnen von untergeordnetem Range bezeichnet, welche die einzelnen Acte und Thätigkeiten des menschlichen Lebens mythisch vertreten; vgl. Preller Röm. Myth. ²⁵¹. Hiernach möchte ich *lasa* als *l'asa* erklären, Fem. von *ais* = »Gott«; vgl. etrusk. *aisoi* = *θεοι* Hesych. In *afrs* (Magliano) ist *ai* wie in *lasa* zu *a* geworden, ebenso in dem abgeleiteten *as'ira* = **aisera* (Gen. *aiseras*, *eiseras*) und in den verwandten Formen *asu*, *asuχ*; siehe S. 113—118. Sowohl nach der gewöhnlichen Zusammenstellung mit den römischen *Lares*, als nach meiner Erklärung liegt in *lasa* ein Beispiel etruskischer Motion vor.

Das proklitische *l* vermute ich ferner, wenn auch nur sehr schüchtern, in *leŋam*. Alles, was man von

dieser Gottheit weiss, ist von Deecke Fo. IV, 38—40 mitgetheilt und trefflich erläutert worden. Auf einem Spiegel (F. Spl. I, 395), der wahrscheinlich die Geburt der Minerva dargestellt hat, erscheinen (von links nach rechts) die folgenden Namen der abgebildeten Gottheiten: *laran, leðam, tinia, menrva, ðalna, uni*. Allein die Darstellung ist leider erloschen, so dass sich nicht einmal erkennen lässt, ob *leðam* einen Gott oder eine Göttin bezeichnet. Auf dem Templum von Piacenza kommt der Name in verschiedenen Formen 5mal vor: *leðam* 17, *leðn* 2¹ und 4, *leðms* 9¹, *leðns* 9; ob hiezu noch *leta* 22 gehört, ist unsicher.

Nach meiner Vermuthung ist *leðam* aus *l'edam* entstanden und *edam* aus dem gr. *ἑστία* entlehnt.

Sachlich passt hiezu trefflich, dass *leðam* in der Mitte des Templum (17) angebracht ist. Denn Hestia, die Göttin des Heerdes und des Heerdfeuers, hat als solche ihren Sitz in der Mitte des Hauses. Der Staat hatte einen gleichen Mittelpunkt, wo man der Hestia opferte. Ja sie wurde später als der mythische Ausdruck des ruhenden Mittelpunktes aller beweglichen Naturerscheinungen aufgefasst, und *ἑστία* bezeichnete metonymisch den Mittelpunkt überhaupt. Deecke hat die Berührungen zwischen *leðam* auf dem Templum von Piacenza und *Lar* bei Martianus Capella mit Recht hervorgehoben: *leðam* kommt auf der Bronze, *Lar* bei Martian häufiger als andere Götternamen vor; zweimal findet sich *leðam* in derselben Region wie *Lar*; weder *leðam* noch *Lar* erscheinen in den Nachtregionen. Diese Uebereinstimmungen widerlegen nicht meine Combination von *leðam* mit Hestia, denn *Lar*, der im Penetrals des Hauses oder der Stadt wohnte, der Schutzgeist des häuslichen Heerdes, ist als solcher der Hestia am nächsten verwandt, ja *lar* bezeichnet sowohl im Lateinischen als im Romanischen (siehe Diez Wörterb.) geradezu *ἑστία*, Heerd. Daher konnte

leθam als Bewohner der Himmelsregionen in römischen Bearbeitungen etruskischer Fulguralbücher durch *Lar* übersetzt werden. In der Spiegelzeichnung passt es trefflich, dass *leθam*, d. h. Hestia, bei der Geburt der Athene gegenwärtig ist.

Auch formell lässt sich *leθam* mit *Ἑστία* vermitteln. *leθam* ist eigentlich eine Accusativform wie *laran*, *teverun*, *zetun*. Auslautendes *n* wechselt mit *m*: *am* Magliano = *an*, daher ist es nicht auffallend, dass das auslautende *-v* durch *-m* wiedergegeben ist. Dies geschieht auch in *pruxum* F. 2754 a *πρόχου*. Man wende nicht ein, dass *Ἑστία* im Etruskischen anlautendes *v* haben müsste. Denn erstens kommt im Etr. *elinai*, *elinei* u. s. w. neben *velena*, *vilenu* vor; zweitens findet sich *ἑστία* ohne Digamma auch in Denkmälern geschrieben, die in anderen Wörtern Digamma anwenden: so das von *ἑστία* abgeleitete *ἑστία* neben *ε* in einer Inschrift aus Herakleia. Vgl. Knös de digammo p. 131. Das *ι* von *Ἑστία* ist in *leθam* ausgedrängt, wie z. B. ein *i* in *arnθal*, *larθal*. Ich vermute nach Deecke Gött. g. Anz. 1880 S. 1426, dass *i* zuerst zu *j* wurde. Vor dem *j* gieng *st* hier in *θ* über wie vor *l* in *medlum* neben *mestles*, lat. *magister*, vor *n* in *cuesnal* = *cvesnal*, *xvestnal*. Deecke Fo. IV, 40 meint, dass mehrere Personennamen, unter denen *leθaria*, denselben Stamm wie *leθam* enthalten. Auch hiedurch scheint die Identität von *leθam* mit *Ἑστία* nicht widerlegt. Wenn Hestia unter dem Namen *leθam* bei den Etruskern einheimisch geworden war, konnte man von *leθam* den Familiennamen *leθari* bilden. Dieser Familienname wird theils mit anlautendem *l* geschrieben: *leθari* F. Spl. III, 236, *leθaria* 240, *letaria* 239, *letarinal* Spl. I, 202, theils mit *h*: *heθaria* F. Spl. III, 237, 238, *hetaria* G. App. 445, *hetari* F. Spl. III, 235, *hetarias* 241; mit vokalischem Anlaut *eθari* G. App. 443. Dieser Lautübergang des *l* in *h* ist an sich sehr auffallend, und noch mehr dadurch, dass er bei diesem Wortstamme so oft

vorkommt, bei anderen dagegen gar nicht nachgewiesen ist. Vielleicht ist diese Differenz daraus zu erklären, dass das Stammwort ursprünglich nicht nur *leðam*, sondern auch, ohne das proklitische *l*, *heðam* oder *eðam* (= *Ἑστία*) lautete.

Der Götterkreis des Templum von Piacenza, wo *leðam* vorkommt, ist zwar wenig von griechischen Vorstellungen beeinflusst, jedoch erscheint hier der griechische *hercle* (Deecke Fo. IV, 81), weshalb eine ursprünglich griechische *leðam*, d. h. *Ἑστία*, hier nicht auffallend sein kann.

Auch bei Appellativen ist die Anwendung des vorangestellten Artikels *l*, wie es scheint, nicht ausgeschlossen. Ein clusinisches Bronzegefäß hat die folgende Inschrift (F. 807, T. XXXII):

mi marisł harð siansł: l eimi

Die vier ersten Worte deutet Deecke Fo. u. St. II, 47 so: »hoc Marti dedicat concilium«. *harð*, *harðna*, *farðana*, *farðaxe* scheinen mit *φέρειν* »darbringen, darreichen« (z. B. *φέρειν χάς τι*) verwandt; F. 1914 A 24 ist vielleicht eine hiehergehörige Form *har* abzutrennen. In *l* vermute ich den proklitischen Artikel, der zu dem substantivischen Objecte *eimi*, von dem das *l* durch einen grösseren Zwischenraum getrennt ist, gehört.

Wenn wir *l eimi* mit F. 2778 bis (*tazza nolana*):

emel cripes

vergleichen, so liegt es nahe, in beiden Inschriften dasselbe Substantiv *eimi* oder *eme* zu vermuthen, in jener mit dem proklitischen Artikel, in dieser mit dem enklitischen Artikel verbunden¹⁾. *cripes* muss dann der Genetiv eines Personennamens sein; vgl. *Κριβων*?

¹⁾ Anders Corssen I, 757. Hieher gehört nicht F. 260 (*lamella aenea*): *[la]rtinal | emlil*, wo *emlil* weiblicher Beiname im Genetiv scheint.

- Der von mir angenommene etruskische Artikel *l*, der mit dem demonstrativen Pronomen *al-*, *ala-* verwandt ist, erinnert auffallend an den romanischen aus dem lat. *ille* entstandenen Artikel, der im Walachischen, vielleicht durch den Einfluss des Albanesischen, hinten angefügt, in den übrigen romanischen Sprachen vorangestellt wird.
- Es fällt mir natürlich nicht ein, den romanischen Artikel aus dem Etruskischen herzuleiten. Ganz zufällig scheint es jedoch nicht, dass das Etruskische hier, wie bei manchen anderen Erscheinungen, mit dem Romanischen übereinstimmt.

Endlich bemerke ich, dass ich ein pronominales Element *-la* in *eulat* F. 1914 A 1, d. h. *eu-la-t*, erkenne; dies *eulat* scheint »hier« zu bedeuten. Der Genetiv *euras-v* F. 2301 (siehe S. 212) zeigt einen Stamm *eu-ra*, worin ich eine Nebenform zum Stamme *eu-la* vermuthe.

Berichtigungen und Ergänzungen.

S. 1 Z. 4 v. u. G. App. 87 liest Dr. Undset den ersten Buchstaben als Ϝ *t̃w* (nicht als *v*). Die Inschrift scheint also *t̃wnat* zu sein.

S. 13 Z. 1 v. u. Der Abfall des *a* in *mus* = *Μουσᾶ* und in *marmis* = *Μάρπησσα* ist wohl nicht nur graphisch, sondern zugleich lautlich; vgl. *purix* = *Φρυγία* S. 26, *itun* = *ituna*. Dies ist auch die Meinung Deecke's, der brieflich die Genetivendung *-s'* = *-s'a* vergleicht.

S. 15 Z. 1 v. u. Der Stern vor *Εὐμορρία* ist, wie mir Deecke bemerkt, zu streichen, denn dieser Name kommt wirklich vor, siehe Pape-Benseler.

S. 33. *turmuca*. Quintus Smyrnaeus nennt unter den Amazonen, die mit Penthesileia nach Troja kamen, *Ἀχιμύχεια* (I, 45. 260). Mit diesem Namen lässt sich *turmuca*, des ersten *u* wegen, schwerlich vereinigen.

S. 36. F. 1046 (Cortona, ein zum Aufhängen bestimmtes Amulet von Terracotta in der Form eines Herzens) hat die Inschrift *ean*. Ist dies = *evan*? vgl. *mealχls* statt **mevalχls*.

S. 37 Z. 2—5. Man streiche die Worte »Drittens sprechen — — nicht ein Lehnwort, ist«, denn *laran* deute ich als ein Lehnwort.

S. 38 Z. 7—3 v. u. Pauli (Altit. St. I, 36 f.) meint, dass das etr. *sta* aus dem Oskischen entlehnt sei. Allein dabei hat er weder *s'ta* auf dem cäretanischen Becher

noch das in zwei perusinischen Inschriften vorkommende *es'tac, estak* (siehe S. 187—189) berücksichtigt. Das örtliche Vorkommen des Wortes weist also nicht auf Entlehnung hin. Vgl. meine Bemerkung S. 242 zu G. App. 804 Z. 4.

S. 44. Deecke theilt mir brieflich mit, dass er schon vor einem Jahre die Bedenken gegen die Echtheit von F. 803 aufgegeben und *patōna rite* als *patinam dat* gedeutet hat, ebenso F. 802 *s'enu li | rite* als *Laris Seno dat*.

S. 53 Z. 15. Auf einer Vase im Museum von Arezzo (Mon. ined. Vol. VIII, T. VI; Ann. 1864 p. 240) trägt eine Amazone, die mit Herakles kämpft, den Namen *Θρασω*. Sie hat einen Schild, worin man, wie es scheint, ein Gorgonenhaupt sieht. Die Zusammenstellung von *tarsu* mit der umbrischen *tursa* ist mir gleichwohl wahrscheinlich.

S. 56. Deecke bemerkt mir brieflich, dass *zivas* F. 1565 (siehe Spl. I p. 104) vorkommt, hier neben *pul*; auch F. 2100 vermuthet er [*p*]*ul* *zivas*.

S. 61 Z. 4—6. Lies »die einen kleinen Vogel an der einen Flügelspitze berührt« statt »die mit einer Flügelspitze — — er fliegt«. Siehe die Beschreibung des Spiegels Annali 1879 S. 47—53 und die Zeichnung Mon. ined. Vol. XI T. III.

S. 69. *arce* »fecit« vergleicht Deecke (Annali 1881 S. 167) mit gr. ἀραρίσκω, lat. *ar-(ti)-s*. Der Bedeutung nach stimmt etr. *arce* besonders trefflich zum armen. *ar-ne-m* »mache«, Aor. *ar-ar-i*, das Hübschmann Armen. Stud. I, 20 mit ἀραρίσκω, ἡραρον vergleicht. Hier finden wir also ein etruskisches Wort, das lautlich und begrifflich zugleich so genau wie möglich mit einem indogermanischen Worte übereinstimmt, ohne dass dies als Entlehnung erklärt werden kann. Zugleich spricht dies Wort dafür, dass das Etruskische nicht eine italische Sprache ist.

S. 81 Z. 14. Statt *miace* F. 2058 hat die Zeichnung bei F. Spl. III T. X *mi' ac . i* (der Buchstabe nach *c* kann nach der Zeichnung *e* oder *v* oder *p* sein).

S. 81 Z. 2—1 v. u. Schon die Differenz von *s'* und *s* macht es wenig wahrscheinlich, dass *celus'a* F. 2055 dieselbe Endung wie *acnanasa* in derselben Inschrift enthalte. Wenn Fabretti Recht hat, nach Anleitung von *velu velus'a* statt *celus'a* zu lesen, liegt es vielmehr nahe, in *-s'a* ein enklitisches Wort zu vermuthen. Dies wird dadurch bestätigt, dass *zilaḡnu* mit auslautendem *-u* unmittelbar vor *velu-s'a* steht. Dagegen entscheide ich nicht, ob *-s'a* eine copulative Partikel oder ein pronominales Subject ist. Die von Orioli (Bull. dell' Inst. 1850 S. 93) vorgeschlagene Theilung *zilaḡnuce lus'a* scheint mir nicht richtig.

S. 82. H. Schäfer (bei Pauli Altit. St. I, 66 f.) bekämpft ebenfalls die von Deecke vorgeschlagene Deutung der Wortform *acnaice* F. 985. Er bemerkt mit Recht, dass *-ce* = *-c* (lat. *-que*) sonst nicht nachgewiesen ist. Hiedurch wird auch meine Deutung bedenklich, obgleich das *ai* bei der Auffassung von *acnai* als Femininform (vgl. Corssen I, 68—71) keine Schwierigkeit macht. Ist *acnaice* das Präteritum eines von **acna* »eigen« abgeleiteten Verbs? bedeutet es »hat (dies) zum Eigenthum bekommen«? Schäfer's *acnal' cl[an]* ist unzulässig, denn so kann in der Inschrift nicht gelesen werden.

S. 86 Z. 8 v. u. Nach Hübschmann (Armen. Stud. I, 49) ist gr. **iωv* (statt **iφωv*) = armen. *siun* Säule.

S. 87 Z. 11 f. F. 849, worin *iḡu* vorkommt, scheint mir entschieden echt. Eine Nebenform *exv* vermute ich G. App. 804 Z. 4; siehe den Nachtrag zu S. 187—189. Durch diese Form wird meine Vergleichung des euganeischen *exo* bestätigt.

S. 94—97. *nes's, nes', nesna, nes'l*. Ich glaube nachgewiesen zu haben, 1) dass *nes's, nes', nesna* nicht »Grab«

bedeuten; 2) dass *nes'* als Apposition einem Personennamen beigefügt wird; 3) dass das Femin. *nesna* der Bedeutung nach dem Masc. *nes'* entspricht. Dagegen zweifle ich jetzt, ob ich mit Recht *nes's* und *nes'* als »nepos«, *nesna* als »neptis«, *nes'l*, *nesl* als »dem Enkel oder den Enkeln angehörig« gedeutet habe. Es wäre doch auffallend, dass in zwei verwandten Inschriften aus Sovana nur der Grossvater, nicht zugleich der Vater, des (resp. der) Verstorbenen angegeben wäre. Hiezu kommt, dass ich in einer etruskischen Inschrift, die ich später behandeln werde, *nepit* = lat. *neptis* gefunden zu haben meine.

Ich schlage jetzt eine andere Deutung vor, die, soweit ich sehe, zu dem Vorkommen des Wortstammes in den verschiedenen Inschriften besser passt. Für *nes'* vermute ich jetzt die Bedeutung *νεκρός*, *νεκρός*. Also F. 2032: *ϑeste vel nes'* »Vel Theste der Verstorbene (wohnt hier)«, F. 2027: *ϑestia : velburnas | nesna* »Thestia, (Gattin) des Velthurna, die Verstorbene (wohnt hier)«. Die genannten Inschriften sind über Thüren der Gräber angebracht. Das Adjectiv *nes'l*, welches in der Verbindung *s'uθi nes'l* erscheint, bezeichnet also »dem (den) Verstorbenen angehörig«; *tuθiunesl man* ist »ein für den verstorbenen Magistrat bestimmtes Grabmal«.

F. 2059 = F. Spl. III, 330, wo *nes's* vorkommt, fordert eine nähere Besprechung. Von der Ueberlieferung des Anfangs:

[ϑi] *aleθnass'eθresa : nes's*

siehe oben S. 94—95; nach *nes's* soll nur ein Punkt folgen. Danach haben die Abschriften in der ersten Zeile kein vollständiges Wort.

Orioli giebt:

sac' s'

F. Spl. I p. 111: *si'*

F. Spl. III, 330: *si' . . . s'*

Undset zeichnet: *s...çn* (*s* ist nach Undsets ausdrücklicher Bemerkung deutlich; die zwei Striche, welche er zwischen *s* und *ç* zeichnet, können leicht Reste eines *a* sein). In der zweiten Zeile giebt Orioli:

clen . . . i muleðsvalasi — —

F. Spl. I p. 111: . . . *muleð svalasi* — —

F. Spl. III, 330: . . . *ei . . . m . . . leð svalasi* — —

In der Zeichnung bei F. Spl. III T. X fängt die Zeile mit *c* an, und hier ist *muleð* deutlich.

Undset zeichnet:

c . ç . . i muleð svalasi — —

Vom zweiten Buchstaben sieht man hier einen vertikalen Strich. Wenn der Buchst. *4 n* gewesen ist, scheint zwischen diesem *n* und *i* nur für 1 (kaum für 2) Buchstaben Raum zu sein. Die Zeichnung Undsets hat eher *muleð* als *pnuleð* (nicht *suleð*), davor einen Punkt (wie bei Orioli).

Hiernach ist das von Pauli Fo. u. St. III, 56 und 93 vor *svalasi* eingesetzte *[mu]ni[su]leð* entschieden falsch, und *muleð* als eigenes Wort scheint mir hier sicher. Ich habe früher *nes's* als Nominativ aufgefasst. Dabei müsste *nes's*, wenn es »der Verstorbene« bedeutet, zum vorangehenden gezogen werden. Allein formell liegt es näher, *nes's* als Gen. von *nes'*, wie z. B. *maxs* von *max*, zu fassen. Ich schlage in F. 2059 die folgenden Lesungen und Ergänzungen vor:

nes's sacn[is'a] | clen [m]i muleð

Von Anderen ist *sacni* F. Spl. I, 402, Gen. *sacnis'a* F. 2169 und F. Spl. I, 419, mit dem davon abgeleiteten *sacniu* F. 2182 nachgewiesen. Dazu füge ich noch aus einer vulcentischen Inschrift Bull. dell' Inst. 1880 S. 149 *sacni*.. (*sacniat*?). Abweichend von Deecke sehe ich in

sacni, wie ich dies später begründen werde, ein Epitheton, das dem Verstorbenen beigelegt wird, wie z. B. »der Verklärte« od. ähnl. Ich deute die angeführte Stelle so: »dem Verstorbenen (*nes's*), dem Verklärten (*sacn[is'a]*) schenkte man (*muleθ*) diesen Gegenstand der Grabkammer (*clen mi*)«. Bei *clen*, worin ich eine Ableitung von *cela* vermuthe, scheint der Sarcophag gemeint. Ob ein Subject des Verbs *muleθ* in der Lücke am Ende der ersten Zeile gestanden hat, wage ich nicht zu entscheiden.

Die Deutung von *nes'* als »der Verstorbene« wird uns vielleicht helfen, andere damit zusammengehörige Wortformen zu finden.

Auf einem viereckigen, genau zugehauenen Block von Nenfrostein, der bei la Cucumella zu Vulci gefunden ist, hat man die folgende Inschrift (Bull. dell' Inst. 1883 p. 51) gelesen:

trunasracveθa

Ich theile *tru nasra cveθa*. Ich deute *tru* »zum Geschenk«. Verwandt sind *trt* F. 2408, *itruta* F. 986 ¹⁾, welche Wortformen ich im folgenden als Pcp. Prät. Pass. zu *turce* »schenkte«, *trce* F. 2613, *θrce* F. 2598 erklären werde. Vielleicht ist *tru* Dativ = gr. *δῶρον* (vgl. armen. *tur* Gabe, s. Hübschmann Armen. St. I, 52), wie *mulu* G. App. 771, das Pauli Fo. u. St. III, 51 »zum Geschenk« übersetzt hat. Hiernach scheint es nicht nothwendig, *tru* F. 2597 (auf einem Thongefässe) als graphische Abkürzung aufzufassen.

In *cveθa* vermuthe ich ein Pcp. Prät. Pass., das wie *itruta* F. 986 gebildet ist. Verwandt ist das Substantiv

¹⁾ H. Schäfer (in Pauli's Altit. St. I, 67) nimmt in dieser Inschrift zahlreiche und gewaltsame Aenderungen vor. Diese Aenderungen sind sämmtlich abzuweisen, denn die nach Janssen bei F. 986 gegebene Lesung ist, wie mir Hr. Prof. Kern mittheilt, richtig, was ein mir vorliegender Stanniolabdruck bestätigt.

cver, das von Pauli St. III, 87, 116 f. als »donum« gedeutet ist. Eine analoge Bildung scheint mir *apir* F. 2336 und F. Spl. I, 514, siehe Deecke Annali 1881 S. 161 f., wozu nach meiner Vermuthung der Nom. neutr. plur. *aperu* F. 1933 und der Dat. sing. *apri* Bull. dell' Inst. 1882 S. 92 (in einer Inschrift ohne Worttrennung) gehören. Ich vergleiche mit *cver*, *apir* die lateinischen Bildungen auf -us, Gen. -eris (*opus* u. s. w.). Ich deute hiernach *cveða* als »gegeben«.

Wenn *tru* — *cveða* »zum Geschenk — gegeben« bedeutet, erwartet man eine Angabe des (oder: der) Beschenkten daneben zu finden. Diese Angabe finde ich in *nasra*. Dies zeigt dieselbe Endung -ra wie *tamera*, *atra*, *purtisura*, *prueunetura* (siehe S. 125—135) und ist darum als Dat. plur. zu deuten. *nasra* kann durch rückwirkende Assimilation aus **nesra* entstanden sein und zu *nes'* gehören. Ich übersetze also *tru nasra cveða* »zum Geschenk den Verstorbenen gegeben«.

F. 467, T. XXIX, die fragmentierte Inschrift eines Steines von Arezzo, haben Deecke Fo. IV, 37 und Pauli St. III, 91 f. unabhängig von einander so gelesen:

.. arishalnasāns' nas' ma

Die verschlungenen Buchstaben sind hier wohl richtig aufgelöst; dagegen darf man hier kaum mit Deecke und Pauli den [m]aris *halna* suchen. Der dritte Buchstabe ist nämlich nach Undset sicher und deutlich nicht *i*, sondern *ʋ* *t*. Man vergleiche die Bemerkung Fabrettis: »Tertiae litterae | forma accedit ad *ʋ*«. Pauli sagt: »Der Stein ist, wie Gamurrini und Orioli ausdrücklich bezeugen, kein Grabstein«. Allein diese Gelehrten haben nur darum einen Grabstein hier nicht sehen wollen, weil sie in der Inschrift *lasa* lasen; es kann also von einer Bezeugung nicht die Rede sein. Dass hier wirklich ein Grabstein vorliegt, ist schon wegen der Worte Gamurrini's

wahrscheinlich: »Il suo ritrovamento avvenuto a Marciano allorchè dal capitano Sozzi si scuoprirono le urne della Stepheronia mi farebbe dubitare che avesse servito ad una porta di un loro ipogeo«.

Das erste Wort kann doch wohl nicht anders als [l]arts ergänzt werden. Die unaspirierte Form des Vornamens *lart* findet sich nach Deecke Fo. III, 189 12mal. Sie erscheint z. B. mehrmals in senensischen Inschriften; und in der arretinischen Inschrift F. 471 = G. App. 82 geben zwei Abschriften die Namensform *lrt*. In [l]arts haben wir wohl eine seltene Genetivform des Vornamens zu sehen. Ebenso deutet Deecke Fo. u. St. II, 11 *larθisa* G. App. 221 als den Genetiv des Vornamens *larθi*; anders Pauli Fo. u. St. I, 87 f. Vor [l]arts mag der Genetiv eines Gentiliciums fehlen.

Nach [l]arts folgt *halna sans'*. In *sans'* hat Deecke eine Nebenform zu *sians'* F. 1915 vermuthet. Ebenso verhält sich das gleichbedeutende *sans'l* F. 1922 und 1930 zu *sians'l* F. 807, *şiansl* F. 2610 bis. Die Vergleichung aller dieser Inschriften zeigt, dass *sans'* in F. 467 Subject ist und dass in *halna* hier ein mit *θues'*, *kasu*, *harθ*, *tece*, *zec* begrifflich verwandtes Verbum zu suchen ist. In Betreff der Endung *-na* ist *halna* mit *harθna* F. 734, *farθana* F. 1226 zu vergleichen. Hiernach ist [l]arts *halna sans'* wohl so zu deuten: »dem Larth schenkt (oder: schenkte) der Senat (oder: die Versammlung)«. Wenn dies richtig ist, muss *nas'ma* den geschenkten Gegenstand bezeichnen, und zwar liegt es nahe, hiefür die Bedeutung »Grab« oder »Grabmal« zu vermuthen. In *nas'ma* sehe ich ein zusammengesetztes Substantiv, das durch rückwirkende Assimilation aus **nes'-ma* entstanden ist. Das erste Compositionsglied ist mir *nes'* »νεξυς«. Das zweite ist vielleicht *man* Magliano A 3, B 3, das Stammwort von *manim*, *manime-ri*, *manince*, welches vielleicht »Grabmal« bedeutet. Für den Abfall eines auslautenden *n*

vergleiche man *mi* = *min*, *ei* = *ein*, *fastntru* vielleicht statt **fasti-θurna*.

Eine Ableitung von *nes'* »*νέσς*« vermute ich in *enesci*. Dies findet sich in dem Ausdruck *zuci enesci* F. 1914 A 7—8, B 2—3 und 11—12. Ich vermute in *enesci* den Dat. sg. eines Adjectivs **enesc*, das von *nes'* durch das Suffix *-sc* (vgl. *helsc*, *eivisc-ri*, *avilsx*, *calusc*) abgeleitet ist. In *enesci*, wie in dem verwandten *enac* (S. 186 f.), scheint mir das *e* vorgeschlagen. Die Wortform *zuci* lässt sich vielleicht mit *tuci* Magliano A 9 durch eine Form **tiuci* vermitteln. Ich vermute in *zuci*, *tuci* den Dativ eines Substantivs, das mit dem zweiten Gliede von *pul-tuk* F. 849 »opferte« verwandt ist. Vielleicht wird also *zuci enesci* »zum Todtengeschenk« bedeuten.

Etr. *nes'* »*νέσς*« scheint mir aus **neci* entstanden und mit *nac* »Todtenopfer«, *nacva* »Grab« verwandt. Dass diese Wörter indogermanisch sind, scheint unverkennbar.

S. 98 Z. 11. Die für F. 2033 bis Fa Z. 5 vorgeschlagene Ergänzung ist mir jetzt in Betreff des [*ra*]v wenig wahrscheinlich; denn es wäre auffallend, wenn bei der Nennung der *prumfte[r]* d. h. *pronepotes* ein Weib zuerst, vor *au(le)* und *larθ*, genannt wäre. Daher lese ich jetzt:

prumfte[r] ...] v au[.] larθ :

und deute *v* als *vel*. Die unmittelbar vor *v* fehlenden Buchstaben lassen sich nicht sicher bestimmen.

S. 102—103. In *arsvie* suche ich nicht mehr enklitisches *-e*.

S. 112. Vielleicht ist *laxe* Magliano B 4 ein von *lu* »Stein« abgeleitetes Adjectiv, das »steinerñ« bedeutet und mit *mulse* »Grabkammer« attributivisch verbunden ist. Das Substantiv *lu* kann aus **lau* und das Adjectiv *laxe* aus **laaxe*, **lauaxe* entstanden sein. Für das Suffix *-axe*

vergleiche man Deecke Müll. II, 438. Eine andere Flexionsform desselben Wortes ist *lacθ* Magliano A 2.

S. 135. Die Dative plur. fem. *cerur*, *tunur*, *zelur* stimmen vielleicht vollständig mit altlat. *deras Corniscas*, vgl. Thurneysen in Kuhns Zeitschr. XXVII, 177. Das *a* von *zelar* Dat. plur. masc. kann vielleicht aus *ai* (vgl. gr. ἰπποῖς u. s. w.) entstanden sein, siehe S. 115—118.

S. 151. Deecke schreibt mir: »Ist Hesych's *δυρδε-κάρη* = *δυδ-* mit *θun* zu vergleichen?«

S. 159 Z. 2 v. u. *amqnei* F. 1523 gehört sicher mit *hamqnal* F. 1522 in demselben Grabe zusammen.

S. 187—189. Eine Nebenform zu *es'tac*, *estak* »aufstellte«, d. h. »weihte«, glaube ich in der Inschrift des cornetanischen Goldplättchens G. App. 804 Z. 4 zu finden. Diese Zeile wird von Gamurrini im Texte so gegeben:

**xvszcsusiθsirθatnaruna*

In seiner Zeichnung T. IX ist der 7. Buchstabe *s'*, nicht *s*; der 8. eher *l* als *u*; der 10. undeutlich; der 16. oben offen, so dass er einem *n* ähnlich ist; der 17. eher *u* als *t*. Undset, der die Zeichnung Gamurrini's mit dem Originale verglichen hat, zeichnet:

exvstcs'lsi . sirθrnunaruna

Er bemerkt, dass die ersten 10 Buchstaben ihm deutlich scheinen und dass sie nach seiner Meinung nicht anders gelesen werden können. Vom 11. Buchstaben hat er im Bruche nur einen kurzen verticalen Strich sehen können. Der drittletzte Buchstabe ist nach seiner Zeichnung eher *u* als *t*. Vom vorletzten Buchstaben ist namentlich der rechte Stab undeutlich. Wie viel oder wie wenig vor dem ersten Buchstaben fehlt, lässt sich nicht bestimmen.

Ich trenne die Wörter folgendermassen: *exv stc s'lsi asir θrnuna runa*. Ich deute *exv* = *ixu* »Grabmal« (S. 87). In *stc* sehe ich eine Nebenform zu *es'tac*, *estak*,

und ich übersetze »sie stellten auf«, »sie errichteten«. Die Objecte dieses Verbs sind *exv*, *asir* und die folgenden Nomina. Die Form *stc* bestätigt, dass ich *es'tac*, *estak* richtig zu *s'ta*, *stu* gestellt habe. Für die Schreibung *stc* vergleiche man *ps'l* G. App. 799 (2mal), *psøi* G. App. 704, *plsnø* F. 2163, *cnzus* F. 2033 ter c, lat.-etr. *ptroni* F. 1256. Das Fehlen eines Vokales in *stc* ist graphisch, wenn die Auslassung auch wahrscheinlich dadurch begünstigt worden ist, dass der Vocal sehr kurz und undeutlich lautete. Die Lesung *s'lsi*, nicht *s'usi*, scheint mir jetzt die richtige, obgleich ein Substantiv *susi* oder *s'usi* sonst nachweisbar ist. In *s'lsi* sehe ich einen durch das Suffix *-si* mit der Bedeutung des Dativs gebildeten Casus von *zal*, *sal*; also: »sie weihten drei Personen ein Grabmal«. Wie in *s'lsi* *l*, nicht *al*, vor *-si* geschrieben ist, so vor *z* in *eslz* (2mal) F. 2057. In Betreff des Anlauts verhält sich *s'lsi* zu *eslz*, *esals*, *es'ulzi* u. s. w., wie *stc* zu *es'tac*, *estak*, *nac* zu *enac* u. s. w. Die Wörter *ørnuna runa* werde ich später besprechen.

S. 201 Z. 3—6. Das Cognomen *siasana* F. 953 steht wohl für **sasnia* = lat. *Sassoni*.

S. 211 Z. 7 v. u. F. Spl. I, 388 (Vulci):

*tutes' s'ēðre' larðal' clan' pumpliāx' velas' zilaχnuce
zilcti' purts'vavcti' lupu' maxs' zaðrums*

Vielleicht ist *ti* in *zilcti* und *purts'vaveti*, wie sonst oft, als *tite* zu verstehen. Ich deute die Inschrift so: »Sethre Tutes, Sohn des Larth und der Vēla Pumpi, starb 31 Jahre alt, als Tite die Würde eines Zila und Tite die Würde eines Porsenna bekleidete«. Das »als« ist nicht besonders ausgedrückt; die Sätze sind vielmehr unverbunden neben einander gestellt. Man vergleiche zwei Inschriften des Gefässes von Formello (Bull. dell' Inst. 1882 S. 92), wo ich die Wörter so trenne: *mi atianaia ax-apri alicē venelisi | velour zinace* — —, was ich so

deute: »Dies schenkte Atianaia zur Opfer(?)-Gabe dem Veneli; Velthur war Zina (s. v. a. Zila)«. Diese Deutung werde ich im Folgenden begründen.

S. 218—219. Das Substantiv *namultl* F. 816 und 1630 ist vielleicht eher als »den dem Bestatteten geschenkten Gegenstand« zu deuten. Wie ich jetzt vermuthe, setzt *namultl* statt **namulcl* (vgl. *calus'tla*, *marutl*) ein Adjectiv **namulc* »einem Bestatteten angehörig« voraus. In **namulc* vermuthe ich eine Ableitung von **namul* »bestattet«. Dies **namul* steht, wie ich vermüthe, für **nacnval* und ist von *nacnva*, *nacna*, *nana* »Gruft« durch dasselbe Suffix wie *spural* abgeleitet. Durch den Einfluss des folgenden *v* scheint hier, wie in *muwalxls*, *n* in *m* geändert.



Indices.

A. Verzeichniss der besprochenen etruskischen Inschriften.

Fabretti *Corpus inscriptionum Italicarum* (F.).

21 p. 130 f., 178.	305 p. 115.
27 p. 87.	314 p. 73 f., 89, 156, 197.
29 p. 87.	315 p. 30.
35 p. 87.	332 p. 58.
36 p. 87.	344 p. 188.
44 p. 21-23.	346 p. 67, 146, 189, 192.
45 p. 201.	351 p. 111.
46 p. 2.	366 p. 115.
48 p. 201.	406 p. 86.
49 p. 2.	429 bis a p. 89.
58 p. 87.	440 quat. a p. 72.
70 p. 72.	459 p. 1, 7 f.
71 p. 71 f.	461 p. 202.
88 bis p. 72.	467 p. 238 f.
103 p. 130, 169 f.	471 = G. App. 82 p. 239.
109 p. 55.	477 p. 224.
132 p. 202.	480 p. 61 f.
252 p. 222.	533 p. 221.
253 p. 202.	560 ter g p. 183.
255 p. 41-43.	604 p. 161.
256 p. 204 f.	658 p. 110.
259 p. 169 f.	734 = G. App. 356 p. 60, 239.
260 p. 230.	793 p. 221.
270 p. 80.	802 p. 45, 48, 88, 233.
274 p. 116, 216.	803 p. 44-52, 88, 233.
296 ter a p. 53.	803 bis p. 1.

- 807 p. 88, 213 f., 230, 239.
808 p. 143 f.
816 p. 218, 243.
839 bis r p. 161.
849 p. 87, 234, 240.
867 ter s = G. App. 489 p. 105.
874 p. 89.
886 p. 63 f.
887 bis p. 89.
910 p. 89.
953 p. 201, 242.
985 p. 81 f., 234.
986 p. 184, 237.
987 p. 82.
990 p. 131.
1009 p. 86 f.
1011 quat. a p. 161.
1014 bis b p. 188.
1014 quat. p. 24-27.
1022 bis p. 29.
1041 p. 108 f.
1046 p. 232.
1048 p. 6.
1049 p. 215.
1050 p. 216.
1051 p. 18 ff.
1052 p. 18 ff., 207.
1054 p. 18 ff.
1055 p. 18 ff.
1062 p. 31.
1067 p. 174.
1070 p. 29.
1184 p. 190.
1203 i p. 160.
1226 p. 239.
1245 p. 191.
1250 p. 158.
1276 p. 201.
1398 p. 158.
1487 p. 81.
1497 p. 75.
1522 p. 158.
1523 p. 241.
1527 p. 200.
1555 p. 190.
1565 p. 183, 233.
1594 p. 191.
1603 p. 159.
1630 p. 218, 243.
1631 p. 159.
1632 p. 159.
1717 p. 75 f., 223.
1757 p. 190.
1769 p. 159.
1859 bis = G. App. 886 p. 160.
1899 p. 223.
1900 p. 1, 80, 207.
1906 p. 190.
1914 A 1 p. 145 f., 148, 217, 231.
 > A 2 p. 176 f.
 > A 2-3 p. 217.
 > A 4 p. 139-143, 149, 204, 207.
 > A 5 p. 139, 141, 143, 149, 204.
 > A 7-8 p. 187, 240.
 > A 8 p. 183.
 > A 10 p. 185.
 > A 11 p. 183.
 > A 12 p. 152.
 > A 13 p. 204.
 > A 17 p. 81, 83.
 > A 18 p. 85, 198, 207.
 > A 19 p. 57, 137.
 > A 20-21 p. 139-143.
 > A 22 p. 139-143, 149.
 > A 22-23 p. 188.
 > A 23 p. 185.
 > A 24 p. 230.
 > B 1-2 p. 137.
 > B 2-3 p. 187, 240.
 > B 4-5 p. 188.
 > B 5-6 p. 211.
 > B 6 p. 188.
 > B 7-8 p. 187-189.
 > B 9 p. 81.

- 1914 B 10-11 p. 185 f.
 > B 11 p. 57.
 > B 11-12 p. 187, 240.
 > B 12 p. 216.
 > B 18-19 p. 157 f., 186 f.
 > B 19-20 p. 152.
 1915 p. 40, 41, 86, 89, 92, 133 f.,
 138, 203 f., 206 f., 209 f., 213 f.,
 221, 239.
 1916 p. 129 f., 188 f.
 1916 bis p. 49 f., 184 f., 186,
 194-198.
 1922 p. 213 f., 216, 239.
 1930 p. 30, 58, 213 f., 239.
 1931 p. 191.
 1933 p. 111 f., 117, 136 f., 203 f., 238.
 1934 p. 81 f.
 1935 = 1988 p. 193 f.
 1937 p. 97.
 1972 p. 187.
 1988 = 1935 p. 193 f.
 2027 p. 95 f., 203, 235.
 2032 p. 95 f., 203, 235.
 2033 a p. 39, 61 f.
 2033 bis E a p. 51-53, 95, 106 f.,
 183, 190 f.
 2033 bis E b p. 95, 117.
 2033 bis F a Z. 5 p. 88, 98 f., 111,
 240.
 > Z. 6 p. 110 f., 118.
 > Z. 7 p. 98.
 > Z. 8 p. 102 f.
 2033 ter c p. 217.
 2033 ter d p. 217.
 2055 = Spl. III, 327 p. 68-84,
 192 f., 207, 211 f., 234.
 2056 = Spl. III, 318 p. 68-84,
 125-129, 207, 219 f.
 2057 = Spl. III, 329 p. 59, 65 f., 210 f.
 2058 = Spl. III, 332 p. 59 f.,
 72-74, 81, 106, 125-129, 205,
 215, 234.
 2059 = Spl. III, 330 p. 59 f.,
 94-95, 99, 215, 219, 235-237.
 2073 p. 121.
 2084-2089 p. 97, 235.
 2094 p. 32, 225.
 2094 bis B p. 15-17.
 2097 ter p. 25.
 2100 p. 56 f., 72-74, 117-119,
 125-129, 211, 233.
 2101 p. 210 f.
 2104 p. 121, 124.
 2119 p. 124.
 2126 p. 164.
 2131 = F. 2182 p. 55, 236.
 2133 p. 97, 235.
 2141 p. 9-13.
 2144 p. 213 f.
 2146 p. 174.
 2146 bis p. 198 f.
 2147 p. 33, 213 f.
 2154 p. 27 f.
 2162 p. 213 f.
 2167 p. 130.
 2169 p. 130, 236.
 2172 p. 81-84.
 2176 p. 36, 225.
 2182 = F. 2131.
 2183 p. 164, 216.
 2215 p. 25.
 2221 p. 218.
 2249 p. 207.
 2250 p. 92.
 2279 Z. 2 p. 185.
 > Z. 3 p. 41, 149, 206.
 > Z. 4 p. 41, 58, 111, 136, 218.
 > Z. 5 p. 136.
 > Z. 6 p. 186 f.
 > Z. 7 p. 152, 186 f.
 > Z. 9 p. 185.
 2280 p. 166.
 2283 p. 118 f.
 2301 p. 87, 112, 212, 231.

2307 p. 2.
 2328 p. 101-104.
 2330 p. 215.
 2335 p. 44, 55 ff., 88-91, 103,
 130, 144, 159, 185, 214.
 2335 a p. 175.
 2335 b p. 67.
 2335 c p. 200.
 2335 d p. 175.
 2336 p. 237.
 2339 p. 146 f., 215.
 2340 p. 68-78, 120 f., 125-129, 175.
 2345 p. 4, 45, 117.
 2346 p. 45, 111.
 2346 bis d p. 15, 49.
 2404 p. 38-41.
 2408 p. 49, 55, 237.
 2412 p. 15.
 2424 bis p. 161.
 2454 ter p. 44.
 2470 p. 174.
 2471 bis p. 7.
 2473 p. 112, 226 f.
 2474 p. 223.
 2475 p. 44, 213 f.
 2476 p. 12.
 2478 p. 224.
 2487 p. 44.
 2487 bis p. 223.
 2488 p. 117.
 2494 bis p. 14, 44, 174.
 2497 p. 61 f.
 2499 p. 16, 36.
 2500 p. 36, 62 f., 174, 198 f.
 2505 bis p. 1, 8 f.
 2505 ter p. 1, 9.
 2506 p. 34-36.
 2513 p. 25.
 2558 ter p. 201.
 2581 p. 197.
 2582 bis p. 18-20, 218.
 2593 p. 45, 103.

2596 p. 45, 118, 218.
 2597 p. 237.
 2598 p. 186, 196, 237.
 2600 aa p. 88.
 2603 p. 49, 191.
 2603 bis p. 18-21, 116, 215 f.
 2605 p. 49.
 2607 p. 1.
 2610 bis p. 213 f., 239.
 2642 p. 184.
 2661 und 2662 p. 118.
 2726 bis p. 32, 225.
 2754 a p. 229.
 2754 b p. 195.
 2777 p. 152-156.
 2778 bis p. 230.

Fabretti Primo Supplemento
 (F. Spl. I).

106 p. 196.
 149 p. 33.
 162 p. 115.
 170 c p. 160.
 201 p. 221.
 251 bis o p. 161.
 258 p. 159.
 297 = G. App. 734 p. 63.
 310 und 311 p. 202.
 328 p. 158 f.
 329 p. 206.
 355 p. 2.
 387 p. 40, 163 f.
 388 p. 211, 242.
 395 p. 224, 228 f.
 399 p. 170-172.
 402 p. 88, 236.
 407 p. 201, 213 f.
 418 = G. App. 802.
 419-420 p. 98, 236.
 433 p. 116.

- 1914 B 10-11 p. 185 f.
 > B 11 p. 57.
 > B 11-12 p. 187, 240.
 > B 12 p. 216.
 > B 18-19 p. 157 f., 186 f.
 > B 19-20 p. 152.
 1915 p. 40, 41, 86, 89, 92, 133 f.
 138, 203 f., 206 f., 209 f., 213
 221, 239.
 1916 p. 129 f., 188 f.
 1916 bis p. 49 f., 18
 194-198.
 1922 p. 213 f., 2'
 1930 p. 30, 58
 1931 p. 191
 1933 p. 11'
 1934 r
 1935
 1^c

Supplemento
 F. Spl. III.
 108 p. 165 f.
 109 p. 223
 110 p. 30 f., 220.
 111 p. 144 f.
 112 p. 175.

Fabretti Terzo Supplemento
 (F. Spl. III).

- 1 bis = G. App. 3 p. 87.
 101 p. 99.
 171 p. 161.
 223 p. 202.
 235-241 p. 43, 229.
 306 p. 222.
 315 p. 36, 213 f.
 318 = F. 2056.
 322 = F. Spl. II, 98.
 327 = F. 2055.
 329 = F. 2057.
 330 = F. 2059.
 332 = F. 2058.
 352 p. 81.

- 2059 = Spl.
 94-95, 99.
 2073 p. 1^c
 2084-2^c f.
 209^d f.
 2^c 116.

Gamuttrini Appendice (G. App.).

- 3 = F. Spl. III, 1 bis.
 30 p. 92.
 48 p. 160.
 61 p. 118.
 63 p. 60 ff., 233.
 69 p. 179.
 71 = Poggi 35 p. 5.
 82 = F. 471.
 87 p. 1, 232.
 88 p. 109, 218.
 104 p. 81, 86.
 106 p. 200.
 127 p. 161.
 132 p. 60, 183.
 136 p. 183.
 221 p. 239.
 256 p. 201.
 329 p. 63 f.
 356 = F. 734.
 396 p. 1.
 414 und 415 p. 102.
 436 p. 222.
 443 und 445 p. 229.
 447 und 448 p. 161.
 489 = F. 867 ter s.
 547 p. 202.
 552 = G. App. 912 bis p. 184,
 208.
 580 p. 185,
 608 p. 103.
 643 p. 36.
 651 p. 49.

- p. 189.
 189.
 222.
 59.
 Spl. I, 297.
 f., 211.
 ., 237.
 85.
 39 Z. 2 p. 95.
 > Z. 3 p. 91, 97, 99.
 > Z. 4 p. 206, 211.
 > Z. 5 p. 14, 41, 106, 211.
 > Z. 6 p. 183, 196, 216.
 > Z. 7 p. 183.
 > Z. 9 p. 207.
 802 = F. Spl. II, 418. Z. 2 p. 110.
 > Z. 4 p. 118, 166.
 > Z. 6 p. 77, 106, 206, 214.
 804 Z. 1 p. 3, 139-143, 217.
 > Z. 2 p. 3, 109 f., 140, 186 f.
 > Z. 3 p. 3.
 > Z. 4 p. 111, 234, 241 f.
 > Z. 6 p. 185.
 816 p. 117.
 822 p. 119.
 832 p. 227.
 842 p. 30 f.
 872 p. 52.
 886 = F. 1859 bis.
 912 bis = G. App. 552 p. 49, 64 f., 90,
 131 f., 183 f., 195, 197, 199, 208 f.
 914 p. 120.
 936 p. 196.
- Bullettino dell' Instituto di corri-
 spondenza archeologica**
 (Bull. dell' Inst.).
- 1880, 51 p. 165 f., 205.
 1880, 68 = Bull. 1880, 149, b) p. 24.
- 1880, 103 p. 110.
 1880, 149, a) p. 236.
 1880, 149, b) p. 23 f.
 1881, 39 p. 1, 8.
 1881, 45 p. 84.
 1881, 95 p. 60, 73, 105, 125,
 127 f., 161.
 1882, 33 p. 22 f.
 1882, 92 p. 107, 198, 227, 238,
 243.
 1883, 51 p. 237.
- Annali dell' Instituto 1881 Tav.
 d'agg. L p. 160 f., 213.
 Corssen Sprache d. Etr. I, 1014
 p. 174.
 Corssen II, T. XXV, 3 p. 177-180.
 Deecke Forsch. III, 410 p. 79.
 Deecke in-Bezz. Beitr. I, 109 n. XIX
 p. 130.
 Deecke in Bezz. Beitr. I, 260 n. 14
 p. 91.
 Deecke und Pauli Forsch. u. Stud.
 III, 8 n. 15 und 16 p. 163 f.
 Das Templum von Piacenza p. 14,
 228, 230.
 Revue Archéologique IV (1847) Pl.
 68, 3 p. 25.
- Die Inschrift von Magliano her-
 ausgegeben von E. Teza in Ri-
 vista di filologia X S. 530-534.
- A 1 p. 79, 122.
 > 2 p. 104, 241.
 > 3 p. 122 f., 239.
 > 4 p. 101, 116, 217.
 > 5 p. 101, 104.
 > 6 p. 113-116, 214 f., 217 f.

- A 7 p. 85, 122 f.
 > 8 p. 85-87, 168.
 > 9 p. 102, 187, 240.
 B 1 p. 122 f., 196, 215, 217.
 > 2 p. 97, 102, 104-106, 235.
 > 3 p. 58, 239.
 > 4 p. 37, 99-101, 107, 149, 240.
- B 5 p. 85 f., 104-106, 108, 113, 217.
 > 6 p. 149.
 > 7 p. 104-106, 108, 110, 113, 217.
 > 8 p. 110, 113-115, 196.

B. Etruskisches Wortregister.

- acaxr* 98 f.
acasce 98 f.
ace 81-83, 98 f., 106, 154, 234.
acve 153-155.
acil 81, 98 f.
acilune 81, 186.
acnaice 81 ff., 234.
acnaine 83 f., 154.
acnansa 69 f., 80-84.
acnina 83.
acns (*acas*?) 115 f.
aevas siehe *evas*.
aere siehe *recua*.
av (= *avle*) 129.
avil, *avils*, *avilsx* 73, 119-124.
avun siehe *atunis*.
aθ 45.
aθmic, *aθumics* 216.
ainpural-um 169 f.
aisaru 4, 117.
aiseras 113, 116 f., 215-217.
aisinal 118 f.
aisiu 118.
aiθna 115.
akraθe 31.
ala siehe *tala*.
alaθ 214 f.
alapnu 15.
- alatie* 214.
alθ 215.
alice 242 f.
alpan, *alpanu*, *alpnu* 8-21, 54.
alpana (?) 18, 20.
alpnas 18-21.
alti 91, 214 f.
am 102, 145, 229.
amatutunia 32 f.
amce 121.
amθnei 159, 241.
amθtiare, *amtiare* 29.
an 145, 165 f., 204 f.
anc 133.
ancn 99.
anei 190.
annat[iale] 4-6.
anu 41-43.
anχas (*anχes*?) 22.
apaiastrus, *apiatrus* 100, 199 f.
apasi 59.
apatruis 200.
aperu 117, 157, 238.
apir 117, 237 f.
apre (nicht *atre*) 23 f.
apri 238, 242 f.
as'er(as) 117.
as'ira 117.

- ar* (= *arnθ*) 129.
ara 93, 165 f., 205.
**araθ* 86.
araθsia 49.
arce 69 f., 73, 109, 127, 140, 233.
arilθ 215.
armrier (*armpier*) 207.
arnθal 229.
ars 101-104.
arsvie 102 f., 240.
**as* 79 f.
asarfnyte 129 f.
asil, *asir* 110 f., 118, 241.
asu, *asut*, *asux* 118.
atar 144, 149.
atianaia 242 f.
atra, *atrs'*, *aturs'* 129-131, 144, 169 f.
atre siehe *apre*.
atunis (nicht *avun*) 12.
aw (= *aule*) 98, 169.
auve 129 f.
aupusla 222.
ax-apri 242 f.
axers 100.
axvizr, *axvistr*, *axuvitr* 9, 49, 83 f., 154 f.
axmiem siehe *axs'ies'*.
axnaχ 81 f.
axs'ies' (nicht *axmiem*) 21-23.
axr-um 187.
afrs 113-116.
afuna 71.

-c 103-105, 185, 234.
ca 105 f.
caceis' 115.
acni 190.
caθas 206.
caθialθi 104, 122, 217.
caipur 199.
cal 203 f.

calaina 49.
calerial 75.
calu 31, 133, 215.
calus 146 f., 215.
calusc 123, 215, 240.
calus'tla 215.
camθi 88 f., 193, 212.
campane 159.
cana 193.
canzate 109, 217.
canθce 88 f., 147, 193.
canθe 88, 98, 193.
canθusa 89.
canpnas 159.
capχnasl 223.
caraθsle 31, 133.
cares, *cares-ri* 31, 133, 203 f.
caru 31, 133.
casθialθ 104, 122, 217.
caχenei 115.
-ce (?) 82, 234.
cealχls, *celχls* 164, 173.
cecasin 152.
ceχpalχ, *ceχpχ* 163-165, 173.
cehen 94, 109.
ceicna 160.
ceisinie 71.
cel 80, 134.
cela 133 f.
celus'a (*θelus'a*?) 81, 234.
ces'u 73, 112, 185.
cerixu 55, 86.
cerixunθe 88 f.
cerur 31, 133 f., 241.
cesedce 88.
cestna 189.
ceχa 109, 187.
ceχane-ri 205 f.
ceχase 166.
-cva 106, 210 f.
cveθa 237 f.
cver 237 f.

- cvesðnal* 189.
ci 113, 121, 145.
cianis 48.
ciemzaðrms 121.
cixi 173.
cina 57, 198.
cis, cis-um 120 f., 125 f., 151.
clal-um 71, 172.
clan 77 f.
clani 48.
cleusinas 51 f.
cleusinsl 51-53.
clcl 71, 83, 107 f., 172.
clen 69, 152, 235-237.
clenar 68-78.
clenaras'i 93.
clesvas 112, 212.
clesnes 77.
clði 91.
clt 169.
clunsiax 50-52.
cluti-va 124, 169, 209 f.
cnzus, cnizus 217.
cnvna 129.
cs' 67, 171.
cripes 230.
crisiða 32.
cuclu 168.
cueðnal 189, 229.
cuižlania 161.
cure 153, 169.
curtun[alial] 6, 112.
[c]urunas 79.

-e (?) 102 f., 240.
ean 232.
eca, ecn 122, 184 f.
ecinia, ecnia 123, 194, 196-198.
ecux 184, 194 f.
eeþana 39-41.
evan 34-38.
evas, aevas 23, 36, 48, 83.

evitiuras 37, 99-101.
evrþia 15, 49, 232.
ezine, ezna, ezinei 119, 140.
ezpus 164.
eð 42, 220.
eðari 229 f.
eðaus'va 8.
eðl 219 f.
ei 165, 205, 239.
eizenes, eizeni 119, 140.
eiði 41 f., 161.
eimi 230.
ein 157, 161, 206 f., 239.
eina 22.
eiseras 116, 216 f.
eisnevc 117-119, 211.
eitva 103, 205.
eitvisc-ri 123, 204 f., 240.
eka 110.
eku 87, 131, 184, 195.
elenai 10.
elss'i 65 f., 102 f.
emel 230.
emlil 230.
enac 186 f., 240.
enesci 187, 239 f.
enie 84.
epiuna (nicht *enuna*) 23 f.
epiur (*eþeur?*) 198 f.
epl 183 f.
epnes (*eþeus*) 164.
eþrðne-va 210.
es'tac 137, 187 f., 233, 240.
es't-la 217.
es'tulzi 64 f., 173, 182 f.
erkle 29 f.
esari 117.
escuna-c 103, 185.
es(erás) 116.
eslž 182 f.
estak 129 f., 188, 233, 242.
esuinune 119, 139-141.

- esxunas* 185.
et 109 f.
etera, etera-v, etera-u 189-193, 211 f.
eteraias, eterais 192, 204 f.
eteri 193 f.
eters' 193 f.
etve 138, 206.
eulat 231.
euras-v 212, 231.
exv, eugan. exo 87, 234, 241.
efrs 113-116.

v (= *vel*) 240.
-v 195 f., 211-213.
-va 124, 131, 208-213.
vanas siehe *venas*.
vanð 47.
varnalisla 222.
-vc 211.
veacia 201.
veane 201.
velaðri 136.
velaral 75 f., 223.
velclði 92.
velznani 136, 138.
velðuriðura 191.
velðuruscles 222.
velxaias' 164, 202.
venas, venes, vanas 71-74, 79, 126 f., 129-132.
vence 71, 74.
venelisi 242 f.
veside 72.
vetisl 52.
vilenu 54.
visl 169 f.
vnat (fvnat?) 1, 232.
vxtatr[s'] 169 f.

xaðrums 155-157.
xal 73, 156-158, 173 f., 183.
xec 30, 158, 173.

xel 65, 131.
xelar 125-127, 156, 173 f., 241.
xelur 133, 241.
xeral 73 f., 125, 156, 173 f.
xeriu 157 f.
xetun 36, 225.
xicu 99.
xiva 73 f.
xivas', xivas 55-57, 233.
x[iv]u 56, 73 f.
xilace 107, 227.
xilað 193.
xilaxnu 152.
xil-c, xil-x 205 f., 211, 242.
xinace 107, 198, 227, 242 f.
xiç 99.
xuci 187, 240.

hacanal 160.
haľna 238 f.
hameris' 160.
hamqna 158 f.
hapirnal, hapre 202.
har 230.
harð 88 f., 196, 230.
harðna 230, 239.
harpitlal 161.
haslntru 168 f.
hatunia, batusa 161.
hece 171, 207.
hecç-ri 124, 206 f.
heðaria, hetari, hetaria 75, 229 f.
heizumnatlal 160.
hekinas' 160.
helvereal, helverial 75.
helsc 123, 215, 240.
hes'ni 51, 122, 168.
herclenia 23.
herme-ri, hermu 14, 206.
hesei 162.
hesual 162.
hetari, hetaria siehe *heðaria*.

hinθia, *hinθial* 213 f.
his'ucna 162.
hisu, *hisunia* 162.
hsrate 48 f.
huzcnai, *huzcni* 161.
huzlunia 161.
huθ 86, 158-163.
hupni 161.
hupriu 162.
hut 86, 139 f., 158-163.
hutie 162.

θ (= *depris'*) 48.
θactlara, *θactrei* 201 f.
θalna 7, 12.
θamri 3.
θanr (nicht *θana*) 1-9.
θanri 4.
θanrs', *θanursi*, *θannursi* 1, 4 f.
[θ]anu[χvil]s 79.
θaure 134, 204.
θafure 202.
θeerais'i 38-40.
θexle 135.
θelus'a siehe *celus'a*.
θens'i 51, 168.
θentma 141, 146, 148.
θes-uva 131, 209.
θesan 35 f.
θese 10.
θeste, *θestia* 95 f., 202, 235.
θipurenaie 39 f.
θlainei 202.
θlecinia, *θlecχineas'* 202.
θmužu? 139, 217.
θrce 237.
θrnuna 241.
θu, *θun*, *θunes'i*, *θu-χ* 85 f., 134, 149-152, 156, 241.
θues, *θuves'* 86.
θuθiialχ 31, 49, 131, 209.
θui 73, 102, 105.

θun siehe *θu*.
θunχulθe, *θunχulθl* 151 f., 185.
θupitai 217.
**θur* 77.
θura 77, 189-191.
[θ]urane 136 f., 138, 204.
θutum 150, 152 f., 156.
θufi 67, 151.
θufiθi 216 f.
θufiθa 29, 216 f.
θufiθicla 216 f.

ievetus 37, 99-101.
iθ 197.
iiθ 196 f.
in 85, 207.
-in 152.
ipa 45, 135 f., 210.
ite 26.
itemi 128.
itruta 184, 197, 237.
ituita 197.
itun 80, 134, 232.
iux 195.
ix 152.
ixvaxe 87.
ixu 86 f., 199, 234.
ixuni[m] 86 f.
ixutevr 85-87.

ka 45.
keka[s]e 119.
kep 110.
kihax 86, 234.
klae 188.

l- 223-231.
-l, *-la* 213-223.
lacθ 240.
laθ 129.
lala 112, 226 f.
lalan 224, 226.

- lar* 225.
laran 223-226.
larexula 217.
larθ 98.
larθal 229.
larθialisvle 221.
larθisa 239.
laris 111.
lariste 73.
[l]arsui 73, 105.
[l]arts 238 f.
lasa 227.
lautn eteri 193 f.
lautniθa 28.
lautnitas 80.
laxe 240.
leθam 153, 227-230.
leθari, leθaria, letaria 229 f.
leinies? 190.
lerxinia 198.
letaria, letarinal siehe *leθari*.
letnle 153 f.
lri 239.
lu, lu-ri, luθ, lur, lursθ 73, 104-113, 211, 240.
luanei 201.
lupu 73, 108.
lur (verlesen statt *lar[an]?*) 224.
lusver 112, 136 f.
lut 109.

-m 118.
ma 104.
**ma* 145 f., 148.
maerce 31.
mazutiu 100.
malavis, malavisx 4, 145.
malce 107 f. •
malvi 4.
man 123, 235, 239.
manim 86, 239.
manime-ri 207, 239.

manince 107, 207, 239.
manrva 5.
marcalurcac 102.
marvas 79.
maris', maris 10-12, 152, 224 f., 238.
maris'l, marisl 113, 116, 217.
marmis 232.
marni 101.
maru 79, 148.
marunuxva 211.
marull 218.
maruxva 210 f.
marxars 101 f.
masu 112.
matu 219 f.
max 86, 145, 148.
mealxls 175-177.
mean 31, 174 f.
meani siehe *meiani*.
meas 30 f.
mevoxr 176 f., 180.
meθlum 146 f., 152, 229.
meiani (meani) 146 f.
melecraticces 216.
mena 218.
mene 217.
menilla 217 f.
meny 68.
mestles 229.
mexlum 152.
mi 106, 109, 118, 217, 234-237, 239, 242 f.
niθ 109 f.
mii 196.
mimenicac 105 f., 217.
mlis'tiai 39, 105 f.
muvalxls 175 f., 242.
muifu 151.
muki 165 f.
muleθ 59, 107, 196, 219, 235-237.
mulveni 102, 122.

- mulse* 78, 100, 107, 149, 227.
mulu 107, 218 f., 237.
mulune 219.
munð 44, 88 f., 196, 219.
munðu, munðux, munðx 44, 83 f., 88 f., 145.
municleð 146 f.
munisuleð 236.
murx-ua, murs'l, murs 88-90, 210.
mus 13, 232.
mutna, mutne 135 f.
mux 165.

nac-, naχ 109 f., 113, 196, 219, 240.
nacecinia 196.
nacnva, nacna, nana 40, 110, 240, 243.
nacnvaiasi 192.
nacxa 152, 157.
[n]æpvr 199.
namulil 218 f., 243.
nana siehe *nacnva*.
[na]nua 110.
nas'ma 238 f.
nasra 237 f.
naχ siehe *nac*.
neðs'ras 97-99.
nepit 235.
nes', nes's 93-99, 234-240.
nes'l, nesl 96 f., 234 f.
nesna 95 f., 234 f.
nefts', nefts 95, 99.
nidaune 109 f.
niui 177-180.
nus'tesla 221.
nus'teslisa 221 f.
nurðzi 146-148.
nuti 42 f., 58, 135.

pakste 5, 29.
panðsil 44-50.
papalial 58.

papalser 70 f., 78 f.
papasla 79, 166.
patðna 45, 233.
pecse 29.
penðna 129 f.
pepnes 200.
petrui 200.
prueunetura 131 f., 199.
prumfte[r] 98, 175, 240.
prus'aðne 131.
prüxum 227.
pui 179.
puine 177-180.
pul 170, 183 f., 211, 233.
pule 131, 183 f.
puln 184.
pultace 74, 184, 197.
pultuk 240.
punpu (nicht *runru*) 2.
pupae 72.
purix 26, 232.
purtisura 131.
purts'vavcti 131, 211, 242.
putace 197.
puts 196 f.

s' (= *s'eðre*) 48.
s'a 86, 144 f., 165-168.
-s'a 234.
s'ar 86, 125-127, 132.
s'atena, s'atene 137.
s'cuna, s'cune 185 f.
s'elvaðres', s'elvaðuri 189.
s'lsi 241 f.
s'pelaneði, s'pelð, s'pelði 188.
s'r 132 f.
s'ta 38, 187, 232.
s'uði 191 f.
s'uðic 216.
s'uðina 137.
s'uplu 111.
s'usi 111, 168, 241 f.

- racuneta* 37, 63.
ramθa 29.
ras'ne, ras'nes' 134, 138 f., 143, 150, 204.
rasneas 51 f.
rc 103.
recial, recua (nicht *aere*), *rescial, resqualc* 37, 39, 60-64, 145, 213.
recusa 83 f.
rezu 172.
reisnei 64, 143.
reketi 131 f., 152.
rescial siehe *recial*.
resciunia 83 f.
resu 172.
resqualc siehe *recial*.
reusti 52.
rex-uva 181 f., 209.
-ri 106 f., 124, 203-208.
riθce, riθte (?), *rite* 45 f., 233.
ruθ-cua 211.
runa 241.
runru siehe *punpu*.

sa 144 f.
sacni, sacnis'a, sacniu 235 f.
sal 113, 121.
sans' 238 f.
sans'l 201, 213 f., 239.
sas' 144 f.
sasrs (nicht *tursas*) 49, 55.
scuna, scunus 185 f.
sece 30.
seθasri 165 f., 205.
seianzi (*seianti*?) 172.
selaei 67, 147, 189, 192.
selvansl 52.
semqal'ls, semq's' 168 f.
svalas, svalasi 57, 59 f.
svalce 57-59.
svalθas 80.
sians', sians'l, siansl 201, 213 f., 239.
siasana 201, 242.
sleleθ 107.
sleparis 143.
spelθ 128 f., 188.
spural 79.
sta 187, 232 f.
stc 241 f.
suplu 110 f.
sus'ina 111, 135.
surasi 59 f.
susi 111.

r (= *tites'la*) 191.
tala (nicht *ala*) 5, 31.
taliθa 28.
talmeθi, talmiθe, talmite 24-27.
tamera, tame[rs] 125-129.
tanma 145 f., 217.
tarsalus 55.
tarsu 53-55, 233.
tarsura 54 f.
targnalθ, targnalθi 90 f.
tece 45, 207.
tecum siehe *teθvm*.
tev, tevaraθ, tevatnal 85 f.
tevcrun 32, 36, 225.
tez (*tezan*) 145, 204, 207.
teθvm (*tecum*) 147 f.
tei, teis', teis 100, 139, 141 f., 144, 149 f.
temamer 85, 128, 207.
[t]ene 139-144.
tenu 171, 210.
tes'am 144 f.
teriasals 201.
tesantei 144.
tesne, tesns' 138-144.
tvnat siehe *vnat*.
ti' (= *tite*) 242.
tias'ii? 34 f.
tivrs, tivs 119 f.
tine-ri 206.

tinðn (*tinðu*) 34.
tins' 107.
tins 113.
title 72.
titui 200.
tlenaxeis' 18.
tnucasi 58.
tre 67, 147, 189, 192.
trenðinei, *trelna*, *treinei* 33.
trt 237.
tru 237 f.
truid, *truial* 213 f.
truisie 27 f.
tuci 187, 240.
tuði *tiu* 101.
tuðiu 97, 122, 235.
tul-l, *tular* 110 f., 118.
tunle 3, 169.
tunu, *tus'nu* 145.
tunur 133 f., 151 f., 241.
turan 10-12, 32.
ture 205.
turk 189.
turm 16.
turmucas 33 f., 232.
tursas siehe *sasrs*.
turune 186.
tuxulxa 152.

-u 193, 212.
-ua 89, 210.
ucntum 171-173.
ucrislane 142 f.
ueluni 139, 141.
uðurl 41-43.

uðuste, *uðste* 29.
-um 126, 133, 171 f., 183.
-umxva 211.
unris' 2.
[u]nru[s']? 2.

panu 15.
pheliuðe 201.
phis 162.
plae 62.
puð 196 f.

-x 85, 195.
xais 24-27.
xei 197.
xestes 189.
-xva 210 f.
ximðm 214.
xisvlics' 216.
xstv 129.

faltusla 222.
fanu 43.
farðana, *farðnaxe* 230, 239.
fastia 49, 203.
fastntru 163 f., 239.
felznal, *fels'nal*, *fznal* 66, 143.
fiusta 224.
flenzna, *flenzne* 136.
fler? 129 f.
fnesi 58.
fnis'cial 49.
fnute? 129 f.
ful-umxva 211.
fus'le, *fus'le-ri* 204.

C. Etruskischer grammatischer Index.

Schrift:

c 188.*e* 178.*v* 188.*l* 188.*m* 22.*p* 178.*s'* 22.*t* 188, 238.

Buchstabenverschlingung 232.

Trennungszeichen 178.

Abkürzungen 5 f., 116, 169, 188 f., 191.

Zahlen durch Ziffern und durch Zahlwörter zugleich ausgedrückt 155, 178.

v statt *u* 1, 169 f., 241.*u* statt *v* 141.

Doppelschreibung der Vocale 35, 196.

Doppelschreibung der Consonanten 3.

Lautlehre:

Betonung 3, 52, 58, 175, 183.

a eingeschoben 93, 98-100.*a* durch rückwirkende Assimilation aus *e* (und *i*) entstanden 5, 31, 63, 76, 80, 145, 165, 202, 238 f.*a* durch vorwirk. Assim. aus *i* entstanden 116.*a* (neben *e*) aus *ai* entstanden 115 f., 118, 227, 241.*a* (neben *u*) aus *au* entstanden 240.*a* in unbetonter Silbe aus *o* entstanden 35, 76.*a* neben *u* 38, 137, 161.*a* im Auslaut geschwunden 13 f., 80, 134, 169, 232.*a* vor *r* nicht geschrieben 103, 133.*a* entspricht lateinischem und gr. *o* 21, 54, 57.*e* vorgeschoben 87, 132, 182-240, 242.*e* eingeschoben 143.*e* in Endungen neben *a* 159.*e* durch den Einfluss eines folg. *i* oder *e* aus *a* entstanden 172, 202.*e* neben *ae*, *ei*, *i* aus *ai* entstanden 26, 118 f., 135-144, 179, 197.*e* neben *i* 65, 116 f., 137.*e* entspricht in Lehnwörtern griechischem *ε* 31.*eu* (*ev*) neben *u*, *uv* 52, 86, 175.*i* vorgeschoben 87, 182, 184, 197.*i* eingeschoben 131.*i* im Inlaut geschwunden 194, 196, 229.*i* im Auslaut geschwunden 65, 172.*i* entspricht griechischem *ι* 22.*i* durch rückwirkende Assim. aus *e* entstanden 100.*iu* neben *u* 179.*u* aus *a* verdumpft 33 f., 156, 160 f.*u* neben *v* 193, 210.*u* aus *va* entstanden 59 f., 131 f.*uv* aus *v* entstanden 154, 209.*ul* neben *l* 3, 65.*ur* neben *r* 3, 130, 202.

- Schwinden eines tieftönigen Vowals im Anlaut bei Lehnwörtern 26, 28;
 in der ersten Silbe nach einem Conson. 39, 58, 143, 172;
 im Inlaut 62, 160, 166 f., 194, 196.
- Epenthese 28, 36, 48 f., 83, 100, 140, 170, 178, 197, 199-201, 224, 242.
- Ekthlipse 170.
- Aphärese 80, 170, 192.
- c* im Inlaut geschwunden 24, 110, 129, 164, 167, 202, 243.
- cʒ* inlautend 207.
- ci* aus *cl* entstanden 48, 163.
- ct* inlautend 171 f.
- cʒ* inlautend 157.
- v* geschwunden 23, 62, 150, 175, 188 f., 198, 232.
- v* umgestellt 110, 188.
- v* vor Vowalen aus *u* entstanden 79.
- z* im Anlaut aus *c* entstanden 5-7.
- z* im Anlaut aus *t* (*ti*) entstanden 158, 173, 240.
- z* im Inlaut aus *c* entstanden 198.
- zʰ* 164.
- h* im Anlaut geschwunden 43, 241.
- h* im Anlaut aus *c* entstanden 158-163, 202.
- h* im Anlaut scheinbar aus *l* entstanden 229 f.
- h* wechselt im Anlaut mit *t* 171, 207.
- ð entspricht griechischem δ 2, 25, 28.
- ð entspricht in einem Lehnworte gr. λ 8.
- ð entspricht italischem *f*, griech. φ 42, 201-203.
- ð entspricht lateinischem *pt* 98.
- θ wechselt mit *t* 25, 133, 137, 149 ff., 196 f., 210.
- θ im Inlaut aus *st* entstanden 228.
- θs vor *i* aus θ entstanden 49.
- l* im Inlaut geschwunden 197.
- l* im Auslaut geschwunden 1, 214.
- l* aus *n* entstanden 67, 78, 107, 226, 229.
- l* aus *r* entstanden 88-92, 118, 156-158, 169, 173, 203, 226, 229.
- l* neben *al* 242.
- m* im Inlaut geschwunden 30 f., 124, 164.
- m* im Anlaut und Inlaut aus *n* entstanden 175, 243.
- m* wechselt im Auslaut mit *n* 145, 229.
- mn* wechselt im Inlaut mit *vn* 160 f.
- n* im Inlaut geschwunden 22, 31, 41, 165.
- n* im Auslaut geschwunden 239.
- n* im Inlaut vor *r* aus *m* entstanden 2.
- n* im Inlaut aus *nd* entstanden 178.
- n* umgestellt 168 f.
- p* = griech. φ 24, 26.
- pl* im Inlaut aus *fl* entstanden 111.
- pt* entspricht lateinischem *pt* 169.
- r* im Inlaut und Auslaut geschwunden 135, 163.
- r* im Inlaut und Auslaut aus *l* entstanden 31, 59 f., 133, 170, 231.
- r* im Inlaut und Auslaut aus *s* entstanden 74-76, 208.
- s* im Inlaut vor *m* geschwunden 148.
- s* im Anlaut vor *t* geschwunden 50.
- s* im Inlaut geschwunden 77, 103, 145.
- s* im Auslaut geschwunden 168.

- s* wechselt mit *s'* 22, 65, 110 f., 116 f., 120, 144 f., 165 f., 185-189.
s und *s'* wechseln mit *z* 50, 58, 66 f., 89, 98, 103, 113, 118 f., 140 f., 192.
s vor *e* (anscheinend vor *l* und *n*) aus *c* entstanden 142 f.
s aus *t* anscheinend vor *r* entstanden 49.
s aus *cs* entstanden 167.
s im Inlaut entspricht lateinischem *r* 166.
sc aus *c* entstanden 62.
st statt *s* vor *e* geschrieben 29, 155.
t geschwunden 3, 15 Anm., 169, 171.
t eingeschoben 146.
t entspricht griechischem *δ* 25 f., 28.
t in Lehnwörtern aus dem Griech. schwer erklärbar 25 f., 29.
tθ im Inlaut 45.
tl aus *cl* entstanden 215, 218 f., 243.
pt entspricht lat. *pt* 168 f.
z wechselt mit *c* 99, 102, 132, 165 f., 197.
z entspricht griechischem *γ* 26, 209.
z aus *θ* entstanden 152.
zt entspricht lateinischem *ct* 170.
f im Anlaut geschwunden 43, 198.
f im Anlaut aus *p* entstanden 162, 211.
f aus *s* und *nz* entstanden 67, 111, 114 f.
j im Anlaut geschwunden 41, 170, 227.
Aspiration 159, 196 f.
Assibilation 30, 39, 49, 57, 62, 90, 96, 98, 103 f., 111, 122, 135, 142 f., 164, 172 f., 217.
Metathese 49 f., 51, 66, 78, 110, 157, 164, 168, 185, 188.
Assimilation 124.
Dissimilation 89 f., 91, 135, 155 f., 171.
Consonantenhäufung 49, 67, 242.

Nominalflexion:
Nom. sg. masc. auf *-a* neben *-as* 21, 74.
Nom. sing. masc. auf *-s*, *-s'* 20, 55-57, 127, 214 (*truias*), 233 (*zivas'*).
Nom. sing. masc. auf *-es*, *-eis*, *-es'* in Lehnwörtern 10, 22.
Nom. sg. fem. auf *-u* 20, 54, 127, 195.
Nom. sg. fem. auf *-e* 84.
Nom. sg. in Lehnwörtern dem griech. Accus. nachgebildet 32, 36, 225 f., 228 f.
Accus. sg. als Nomin. fungierend 209.
Gen. sg. auf *-s*, *-s'* 1, 48, 100, 111, 113, 120, 151, 196, 236, 239.
Gen. sg. auf *-s*, *-s'* neben *-us* 79.
» » » *-z* 50, 81 f.
» » » *-es* 77, 203 f.
» » » *-l* 41; an die Nominativendung *-s*, *-s'* gehängt 52 f.; mit *-al* wechselnd; auf *-il* 49.
Gen. sg. auf *-a* mit *-al* wechselnd 1.
» » » *-al* mit *-as*, *-as'* wechselnd 153 f.
Gen. sg. auf *-alz* 131.
Gen. sg. (am öftesten mit der Bedeutung des Dativs) auf *-si*, *-s'i* 1, 4 f., 38-40, 59, 242; grammatisch mit einem Dativ auf *-e* verbunden 40.
Gen. sg. masc. auf *-aiasi*, *-aias*, *-ais* von Nom. auf *-a* 192.

Gen. sg. mit adverbialer, temporaler Bedeutung 59.

Gen. sg. auf *-cla* bekämpft 216.

Genetivus Genetivi 75 f., 81, 194, 197, 216, 220-223.

Dat. sg. (oder Gen. sg. mit der Bedeutung des Dativs) masc. und fem. auf *-ale*, *-le* 153.

Dat. sg. auf *-ī* 3 f., 101, 114, 187, 238, 240.

Dat. sg. auf *-e* 14, 40, 138, 206.

» » » *-u* 4, 14, 117, 218 f., 237.

Dat. oder Abl. sg. auf *u* mit der Bedeutung des Locativs 43, 129 f., 220.

Locat. sg. auf *-i*? 102.

Locat. sg. auf *-θi*, *-θ*, *-ti*, *-t* 42 f., 102 f., 105 f., 109 f., 132, 135, 197, 211, 214 f., 219 f., 231, 242.

Locat. sg. auf *-te* 129 f.

Nom.-Acc. (etymologisch nur Nom.) pl. auf *r* (*-ar*, *-er*) 68-79, 85, 98, 112, 124, 176, 207.

Nom.-Acc. (etymologisch nur Nom.) pl. auf *-l* 88, 124.

Nom.-Acc. (etymologisch nur Nom.) pl. auf *-ei*, *-e*, *-i* 135-143, 149-151, 177-179, 192.

Nom.-Acc. pl. mit Nom.-Acc. sg. gleichlautend 123 f.

Nom.-Acc. pl. neutr. auf *-a* und *-u*? 157 f.

Genet. pl. 97-100, 113 f., 120 f., 124, 127, 130, 149.

Dat. plur. auf *-r* und *-ra* 125-135, 238, 240 f.

Locat. pl. 90-92, 104 f.

Flexion der *un*-Stämme 15, 101, 151.

Schwache Stammform 99.

Casusbeziehungen zweier zusammengehörigen Wörter nur an dem einen ausgedrückt 40 f., 101, 105, 110, 113, 145.

Flexion der Cardinalia 73 f., 113, 120 f., 125-128, 132-135, 139-182, 241 f.

Pronomen demonstr. bei einem pluralen Nomen unflectiert 105, 157 f.

Pron. demonstr. nachgestellt 43, 105 f., 110, 122, 236.

Verbalformen:

auf *-a* 38.

» *-e* 45, 106, 154 f., 207.

» *-u* 239.

» *-ce*, *-ke* 98, 107, 171, 207; *-c*, *-k* 189; *-χ* 86, 165.

» *-θe*, *-θi*, *-θ*, *-te*, *-ti* 44-46, 88 f., 135, 169, 196 f., 209 f., 236 f.

» *-na* 131, 239.

» *-ne*, *-ni* 45, 63, 101, 210.

» *-nu* 171.

» *-as*, *-es*, *-es'*, *-θas* 79 f., 85, 209.

» *-sa* 80 f.

Verbalformen ohne Pluralsuffix bei mehreren Subjecten oder bei einem pluralen Subjecte 74, 98, 129 f., 140, 242.

Partic. Prät. Pass. auf *-ta*, *-θα*, *-t*, *-θ* 80, 90, 196 f., 237; vgl. 142.

Wortbildungssuffixe:

-ae 72.

-ai (femin.) 39, 234.

-e 90, 132, 152.

-i 117, 216.

-ia 198; (fem.) 49 f., 51, 196.

-ie 28, 90, 110.

- u, -ui (masc.) 200; -ui (fem.) 105.
 -c 61 f., 118, 145, 213, 218.
 -x (-a-x) 44, 102, 118, 145, 148, 177, 201.
 -ic 216.
 -ca 102.
 -axe 240.
 -v-, -va 103.
 -zu 217.
 -xr siehe -tr.
 -ða (fem.) 28 f.
 -l 58, 62, 97, 118, 124, 213.
 -il 81, 118.
 -m- 129.
 -im 86.
 -n- 118 f., -(a-)n 37 f.
 -na 21, 41, 81, 83, 112, 136, 138, 140; (fem.) 96, 235.
 -ana 136, 138.
 -ena 40.
 -ina 83.
 -nia (fem.) 33.
 -unia (fem.) 33.
 -s'u, -su 112.
 -r (er, -ir) 237 f.
 (-a)-se 199, 166.
 -su siehe -s'u.
 -sc, -sx, -isc 122 f., 205, 240.
 -sle 78.
 -t 118.
 -ta 63.
 (-a)-te 5 f., 49, 160.
 -tiu 100 f.
- tu 132.
 -tr, -xr 154 f.
 Motion 20, 28 f., 40, 96, 117, 127, 133, 195, 227.
 Artikel 214-231.
 Zahlwörter. Cardinalia:
 I 85 f., 126, 145 f., 148.
 II 85 f., 133 f., 139-142, 144, 149-156, 241.
 III 73 f., 113, 125-128, 133 f., 156-158, 173, 242.
 IV 140, 158-163.
 V 113, 120 f., 126 f., 163-165, 173.
 VI 125-128, 132 f., 144 f., 165-168, 174.
 VII 168 f.
 VIII 163 f., 169-172.
 IX 174-180.
 X 139-149.
 XX 153, 155 f.
 XXX 156 f.
 L, LXX, XC 177.
 Ordinalia 120 f., 173.
 Zahladverbiā 64-67.
 Enklitika 85, 89, 103, 105-107, 126, 133, 166, 170, 195, 203-223, 234, 242.
 Präfixe 62, 131.
 Composita 32, 85 f., 101 f., 110 f., 130, 179, 196-198, 239.
 Analogiebildung 151 f., 165, 172 f.

D. Italisches und lateinisch-etruskisches Wortregister.

(Die lateinischen Wörter sind als solche nicht besonders bezeichnet.)

Aesulanius 115.

aesar (lat.-etr.) 114.

af 115.

Alixente[r] (pränest.) 47.

Alixentrom (präñ.) 225 f.

amare 32.

- amnis* 160.
Amuces (prän.) 47.
annus, anulus 124.
Aptronius 200.
Arsia (lat.-etr.) 103.
Artena (l.-etr.) 104.
atoi (altlat.) 47.
atos (prän.) 47.

Cacilia 115.
Cacina (l.-etr.) 115.
Cacus 115.
Casenter(a) (prän.) 47.
Cisauna 160.
Claius (l.-etr.) 188.
Clusium 51 f.
Cnaus (l.-etr.) 115.
Creisita, Crisida (prän.) 47 f.

Decuma 147 f.
Diana 125.
Diovem (prän.) 225 f.
discere 54.
Diuturna 41.

ecuc (pälign.) 185.
eis 42.
eka (osk.) 185.
epulum 184.
erim 208.
erpattia (alt-lat.) 47.

faber 202.
Faesulae 135, 201.
Fausta 49, 203.
Festus (l.-etr.) 203.
Fictorius 201 f.
Flaccinius 202.
flaccus 203.
flugrum 115.
flecto 115.
fligo 115.
- flocces* 114 f.
fostis 224.

Haber 202.
Hampano (mit griech. Buchst. auf Münzen von Capua) 159 f.
Hampnhea (l.-etr.) 159.

Iacor (prän.) 48.
ibi 42.
Iuturna 41.

Lar 227-229.
Libitina, Libentina, Lubentina 17 f.
Luna (l.-etr.) 112 f.

Mars 225.
menes (umbr.) 176.
munis, munia 88.

nepos 99.
Nortia, Nursia (l.-etr.) 104, 147.

ollus 215.

Painiscos oder Painsscos (prän.) 47.
Panda 49 f.
Papirius (l.-etr.) 166.
patina 45.

quinquatrus 156.

res 46.
Rescu (dacisch) 63.
ret (prän.) 46.
rex, regius 112, 209.

Setio (prän.) 47.
statod (alt-lat.) 38.
Stimula 50.

Tarquinii (l.-etr.) 91.

terrere 54.
Tursa (umbr.) 53 f.
Turselius 55.

Vata (präa.) 46 f.

vivus 57.
Volaterrae (l.-etr.) 136.
Vulci (l.-etr.) 92.

xofer (l.-etr.) 170.

E. Real-Index.

Adjectiv statt des eigentlichen
 Namens in Spiegelbeischriften
 22-27.

Dictys: Etr. Spiegelzeichnungen
 unter Beihilfe des Dictys erklärt
 23, 27.

Enna 4-6.

Flügel in etr. Kunstdarstellungen
 7, 11.

Gewichtstücke 177-180.

Gottheiten 113-119.

Götternamen sowohl weiblich als
 männlich 12.

Dieselbe Gottheit bald durch
 einen griech., bald durch einen
 ungrich. Namen bezeichnet
 14, 39.

Genius der Jugendblüthe 174 f.

Genius der Verjüngung 60-63.

Genius der Unsterblichkeit 37 f.

Ares und Mars 223-226.

Demeter 1-9.

Dioskuren 10-12.

Eileithyia 8.

Hera 39 f.

Hestia 228 f.

Griechische Wörter im Etruskischen
 1-3, 8, 10, 14-16, 21-41, 47 f.,
 58, 223-230, 232.

Marmor 112 f.

Medeia 61.

Meergeschöpfe als Verzierung 13.

Namengebung 48 f., 64, 71 f.,
 75 f., 79, 82, 104, 129, 140 f.,
 188.

Nordetruskische und euganeische
 Inschriften 43, 87, 100, 130 f.,
 234.

Pränestinische Inschriften 47 f.

Seelenwägung 16.

Sprache: Die etr. Sprache indo-
 germanisch, nicht italisch 4, 20 f.,
 38, 42, 46, 54 f., 56-59, 62, 74 f.,
 80, 90, 108, 137, 139-142, 166,
 187, 189, 198, 233, 237, 240,
 u. s. w., u. s. w.

Die etr. Sprache hat, wie die
 modernen indogerm. Sprachen,
 die alte Flexion zum grossen
 Theil aufgegeben und durch
 Neubildungen ersetzt 52 f., 76,
 91-94, 135, 138, 181 f., 209.

Syracusanischer Einfluss in Etru-
 rien 6, 8.

Taube der Demeter beigelegt 9.

Theseus 10-13.

Verse 71, 140.

Volksetymologie 8.

